معجم
المصطلحات الجغرافية





نجم الدين بدر الدين البخاري



كنوز المعرفة

معجم المصطلحات الجغرافية

تأليف

نجم الدين بدر الدين البخاري

الطبعة الأولى

١٤٢٨ هـ - ٢٠٠٧م

كنوز المعرفة

دار كنوز المعرفة العلمية للنشر والتوزيع

اسم الكتاب: **معجم المصطلحات الجغرافية**

الرقم المتسلسل: ٩١٣,٠٣

رقم الإيداع : (٢٠٠٦/٤/٩٦٦)

تأليف: نجم الدين بدر الدين البخاري

الواصفات: /الجغرافيا//القواميس/

تم إعداد بيانات الفهرسة والتصنيف الأولية

من قبل دائرة المكتبة الوطنية

دار كنوز المعرفة العلمية للنشر والتوزيع

الأردن - عمان - وسط البلد - مجمع الفحيص التجاري

تلفاكس: ٠٠٩٦٢ ٦ ٤٦٥٥٨٧٧ - ص.ب ٧١٢٥٧٧

موبايل: ٠٠٩٦٢ ٧٩ ٥٥٢٥٤٩٤

E-Mail: dar_konoz@yahoo.com

المقدمة

يعتبر علم الجغرافيا علماً حيوياً ، ويحتل مرتبة حيوية بين العلوم، ولا غنى عن هذا العلم، هذا الكتاب الذي يضم مصطلحات الجغرافيا جاء ليسد النقص الكبير في هذا العلم على بشكل عام، اذا يعاني كثير من الباحثين في علم الجغرافيا بنقص في تحصيل كثير من المصطلحات التي تفتقر لها المكتبة العربية.

ولايعني ذلك أن هذا الكتاب يخاطب فقط من يعملون في حقل علم الجغرافيا ، إنما فائدة هذا الكتاب تعود للجميع : بغض النظر عن الباحثين في علم الجغرافيا.

وهذا الكتاب الذي يحمل اسم (معجم المصطلحات الجغرافيا) تقوم فكرته بطريقة الأبجدية العربية.

حيث يستطيع الباحث استخراج المصطلح المراد تحصيله حسب الحروف الأبجدية العربية.

هذا ونتمنى من الله أولاً ، والقارىء ثانياً ، ومن نفسي ثالثاً بأن نكون قد وفقنا بإعداد هذا الكتاب ذات القيمة العلمية المطلوبة وما رمينا إليه.

والله ولي التوفيق

المؤلف

- أ -

أبلاشي

Appalachian

صفة التضاريس التي لها خصائص جبال الأبلاش بأمريكا الشمالية، وهي تضاريس ناتجة عن دورة تعرية انتقائية تترك سلسلة من القمم في الصخور الصلبة تفصل بينها منخفضات مستطيلة على شكل أثلام في الصخور اللينة.

اتجاه

Arientation

١) الزاوية الأفقية التي يحدد بها موقع نقطة معينة بالنسبة إلى نقطة أخرى.

٢) متغيرة بصرية تعرف بالاتجاه العام الذي تتخذه البقعة التمثيلية كأن يكون هذا الاتجاه في شكل خطوط عمودية أو أفقية أو مائلة . ومن خصائص الاتجاه أنه تجميعي وغير انتقائي عموماً في حالة التمسطح النطاقي.

اتحاد جمركي

Customs union

دخول دولتين أو أكثر في معاهدة تبادل تجاري حر أو مشروط، أي إلغاء الحواجز الجمركية كلياً أو جزئياً بينها مع توحيد سياستها الجمركية إزاء أي طرف خارج المعاهدة.

اتساخ

Weed invasion

تعرض زرعة أو الحقل عامة إلى عملية اجتياح من الأعشاب الضارة فيضعف المحصول وتختلط الحبوب بالبذور العشبية الدخيلة.

اتفاقيات لومي

Lome convention

معاهدات تنظم التعاون بين الاتحاد الأوروبي وعدد كبير من المستعمرات البريطانية والمحيط الهادي، بإفريقيا وبحر الكراييب والمحيط الهادي، انضم إليها عدد قليل من البلدان الأخرى مثل ناميبيا وهايتي وسان دومنغ.

اتفاقية التبادل الحر لشمال أمريكا

North-America Free Trade Agreement (NAFTA)

أمضيت سنة ١٩٩٢ بين كندا والولايات المتحدة الأمريكية والمكسيك وتقضي بإلغاء الحواجز الجمركية بينها في ظرف ١٥ سنة.

اتفاقية جمركية

Customs convention

معاهدة بين دولتين أو أكثر يتم بمقتضاها إلغاء أو تخفيف الحواجز والمعاليم الأمريكية لتسهيل عبور المسافرين والبضائع.

إثراء غابي

Forest enrichment

عملية تنويع أشجار الغابة بزيادة نسبة الفصائل الشجرية النفيسة بواسطة البذر أو الغرس.

أجاج

Brackish

تطلق على المياه الجارية أو الجوفية التي امتزجت بمياه البحر في المصبات النهرية أو الموائد المائية الساحلية أو المياه المتسبخة.

اجتثاث الأدغال

Deforestation

قلع الكساء النباتي المتكون عادة من الأدغال والأحراش.

إجلاد

Englaciation

امتداد هام وعام للمجال الذي يغطيه الجليد إثر تغيرات مناخية.

اجمة

Bush

غابة منخفضة لا يتجاوز ارتفاع الأشجار فيها (١٥) متراً.

أجمة العصي

Sapling

مرحلة تنامي غابة نظامية بعد الغيل وقبل الأجمة (بين ١٠ و ٢٠ سنة).

أحادي الميل

Uniclinal

صفة التضاريس البنيوية الرسوبية التي تميل طبقاتها باتجاه واحد.

احتباس

Retention

عمل التربة على امتصاص الماء وحجزه في مسامها ويعبر عنه بقوة

الامتصاص أو قدرة الحجز أو سعة الاحتباس.

احتجاب

Eclipse

اختفاء مؤقت لنجم خلف نجم آخر ومنه

- احتجاب جزئي
- احتجاب كلي
- احتجاب القمر : يسمى خسوف ، ويحدث حين يمر القمر بظل الأرض فيحتجب ضياؤه.
- احتجاب الشمس : يسمى كسوفاً: ويحدث حين يمر القمر بين الأرض والشمس فيحجب شعاع الشمس عن الأرض.

احتطاب

Logging

جملة أعمال القطل والتقطيع والنقل التي تتم في غابة معدة لتوفير الخشب والحطب .

احتطاب

Firewood cutting

عملية الحصول على الحطب أو الخشب من الغابات العمومية.

احتكار

Monopolising

استحواذ واستيلاء بطرق مختلفة على السلع والعقارات قصد المضاربة بها وتحقيق مرابيح غير شرعية مثال:

- احتكار السلع
- الاستئثار بالأراضي

احتكار

Monopoly

حالة يكون فيها بائع وحيد أو منتج وحيد لبضاعة معينة وذلك بالنسبة لمجال محدد أو على المستوى العالمي مما يمكنه من التحكم في تصريف وتسعير تلك البضاعة حسب شروطه.

احتكار الأقلية

Oligopoly

حالة يكون فيها الإنتاج أو البيع منحصراً بين أيدي أقلية من الشركات الكبرى.

احتكارية

Monopolism

احتكار المشاريع الاستثمارية من طرف تكتلات رأسمالية أو اتحاد شركات مثل (الكارتل والروست).

احتواء ، امتلاء

Occlusion

المرحلة الأخيرة من تطور الإعصار والتي تنتهي معها الإضطرابات الجوية.

احتياج الكلس

Lime requirement

حاجة التربة الزراعية إلى كمية من الكلس حتى تحافظ على اعتدالها.

احتياجات مياه الري

Irrigation requirements

كميات مياه الري التي تحتاجها مساحة زراعية خلال فترة معينة.

احتياطي عقاري، مدّخر عقاري

Reserved area

مساحات من الأراضي تحتفظ بها البلدية تحسباً لارتفاع أسعار الأراضي لإنشاء مؤسسات عمومية ولتلبية التوسع الحضري.

إحداثيات جغرافية

Geographic coordinates

جملة خطوط الطول ودوائر العرض ونقاط المسح والارتفاع التي تساعد على تحديد المواقع وشكل التضاريس في خريطة أو مخطط مسحي.

إحداثيات ديكارتية

Cartesian coordinates

نظام لتحديد موقع نقطة أو مكان ما استناداً إلى ثلاثة مستويات مختلفة للإحداثيات المتمثلة في الطول والعرض والارتفاع.

أحراجي

Silvicultivator

مختص في تقنيات التشجير والتحريج

أحراش

Brushwoods

تشكيلة من الجنبات الشوكية والنباتات الدغلية .

إحصاء

Enumertion, Census

حصر عددي جزئي أو شامل لظاهرة معينة وفي فترة محددة.

إحصاءات حيوية، إحصاءات الحالة المدنيّة

Vital statistics

البيانات الديمغرافية عن الولادات والوفيات والزواج والطلاق خلال فترة تكون عموماً سنة ، وتنجز هذه الإحصاءات استناداً إلى وثائق الحالة المدنية.

أحفور

Fossil

مـصطلح يطلـق لوصـف أي شـكل تضاريسي موروث.

احمرار التربة

Rubefaction

عملية تأكسد عند تكون الترب تؤدي إلى تلون آفاق التربة بواسطة المركبـات الحديدية ، وينتج عن ذلك تربة حمـراء تسمى (**Rubzorem**).

أحواز المدينة

Surroundings

الأحياء والتجمعات السكنية المرتبطـة مباشرة بمدينة ما.

أحوال المعيشة

Living condition

ما يتمتع به الفـرد مـن سـكن ومأكـل وملبس وتتحدد عـادة بمـستوى دخلـه وبالبيئة التي يعيش فيها وبالطبقـة الـتي ينتمي إليها.

إحياء

Development

توفير عوامل النمو، وهي عملية تهيئة واستـصلاح تـوفير الظـروف الملائمـة للتنمية القطاعية أو الشاملة.

إحياء الريف

Rural animation

تنـشيط الريـف باعتمـاد جملـة مـن الإجراءات تـساعد الـسكان الـريفيين علـى النهـوض الاقتـصادي والتطـور الاجتماعي.

إحياء زراعي

Clearing

استصلاح أرض بـور أو أرض غابيـة قصد استثمارها زراعياً.

أخاسيف رملية، وعس: أنظر رمل

اختبار المردود

Yield test

في الزراعة اختبار ذو صفة كمية أصلاً ويجري حسب قياسات معينـة لتحديـد تأثيرات استـخدام مـادة أو مستحـضر على كمية الغلة وجودتها.

اختفاء

Sink hole

اختفاء جزئي أو كلي لمجـرى مـائي في كتلة من الصخور كثيرة الشقوق.

اختلال اقتصادي

Economic unbalance

انعدام التوازن الاقتـصادي لـسبب مـا كانهيار نسق النمو وتراجع الإنتـاج أو ركـود الاسـتثمار وانكمـاش القـدرة إدارة مشتركة الشرائية.

اختناق التربة

Soil asphyxiation

حالة تشبع التربة بالماء مما ينقص نـسبة الأوكسجين فيها فينعكس ذلـك سـلباً على النبات.

أخدود

Gully

شـعبة صـغيرة تحفرهـا الـسيول علـى السفوح الجبلية أو المنحدرات.

أخدود بحري، واد سحيق

Submarine canyon

واد عميق وعـريض يمتـد في القيعـان البحرية والمحيطية.

أخدود جليدي: أنظر جليدي.

أخيدو

Ejido

أرض جماعية تـستغل للرعـي بأمريكـا اللاتينية.

إدارة مشتركة

Co-management

إدارة أعمال وتصريف شؤون مؤسـسة ما بصورة جماعيـة بـين رئيـسها وبقيـة العاملين بها.

إدخال الراتنجيات

Underplanting of conifers

عمليـة غـرس اصـطناعي أو تغلغـل طبيعي لأشجار صنوبرية داخل حرجة مالحة (غاية وريقة).

أدغال

Jungle

في الجغرافيـا الحيويـة، غطـاء نبـاتي كثيـف ومرتفـع يتكـون مـن أشـجار البـامبو وتوجـد الأدغـال خاصـة في الهند.

أدياباتي

Adiabatic

تغير حراري نتيجة تغير للضغط الجوي لنظـام أو لكتلـة هوائيـة دون مبادلـة للطاقة مع المجال المحيط بهـذا النظـام أو بهذه الكتلة.

Are

وحدة قياس المساحة تساوي ١٠٠م٢.

أراض جماعية

Collective land

أراض اشتراكية أي تابعة لنظام جماعي.

أراض منجرفة

Badlands

أراض منجردة بفعل السيول

ارتباط

Correlation

علاقة قوية بين متغيرين أو ظاهرتين يقع قياسها بعدة قواعد إحصائية.

ارتباط ذاتي

Auticorrelation

في علم الإحصاء ارتباط بين ملاحظات تنتمي إلى متغير واحد يقع تحديده بواسطة معامل الارتباط المتعدد.

ارتفاع

Height

مستوى علو نقطة من سطح الأرض قياساً إلى مستوى سطح البحر الذي يساوي صفراً.

ارتفاق

Easement

حق سكان الريف المجاورين للغابات والبراري في قطع الخشب والرعي فيها بصورة جماعية.

أرخبيل

Archipelago

مجموعة جزر متجاورة .

إرساء

Anchoring

١- حالة السفينة التي توقفت عن السير بإلقاء المرساة.

٢- المكان الذي ترسي به السفينة.

إرساب : انظر ترسيب.

أرض

Earth, Soil

في الزراعة مساحة من الأرض قابلة لممارسة نشاط فلاحي معين:

-أرض حروثة (أرض فلوحة)

أرض (الـ)

-أرض صالحة (قابلة للزراعة).
-أرض باردة (غضارية تسخن ببطء في الربيع.
-أرض فقيرة (جافة قليلة الخصوبة).
- أرض غير مفلوحة.
- أرض غير صالحة للزراعة.
- أرض هشة ، تربة خفيفة.
- أرض بكر (أرض حديثة الاستزراع أو لم تزرع بعد.

أرض (الـ)

Earth

الكوكب الثالث في المجموعة الشمسية حسب البعد عن الشمس ويقع بين المشتري والمريخ.
شكل الأرض كروي مع تسطح القطبين ، يبلغ قطر الأرض عند خط الإستواء ١٢٧٥٦كم ويقدر عمرها بحوالي ٦ ,٤ مليار سنة.

أرض المراعي

Grassy land

أرض تكثر بها الأعشاب والنباتات البرية العلفية المكونة للمراعي الطبيعية.

أرض حراجية

Heath, Sandy moor

أرض دغلية أو تشكيل نباتي تسود فيه النباتات المتخشبة القصيرة ذات الأوراق الدائمة ينمو على السفوح الجبلية الأطلسية والألبية في ترب حامضة.

أرض ضريم

Burn-baited

قطعة أرض حرق نبتها لإقامة زراعة مؤقتة عليها.

أرض فجة

Presoil

تربة هيكلية لا زالت في طور التكون أي لم تكتسب الخصائص النوعية للتربة.

أرض مبذورة

Sown area

أرض مزروعة حبوباً

أرض متروكة

Wasteland

رقعة من أرض مهملة غير مستغلة لا في حرث ولا في سكن وعادة ما تكون حول تجمع عمراني.

أرض متضرسة

Accidental terrain

أرض وعرة كثيرة التقطيع والتخدد والتحدر.

أرض مجدبة

Infertil soil

أرض جدباء لا تنتج عشباً ولا زرعاً

أرض مجهزة

Improved land

مساحة مخصصة للبناء ومجهزة بالمرافق الضرورية كالطريق والكهرباء والماء وشبكة التطهير.

أرض مُحياة

Cleared land

أرض مستصلحة ومهيأة لاستغلال الزراعي.

أرض مسيجة

Enclosed field

١- ملكية زراعية مطوقة بأسيجة.
٢- سياج : سور ، طابية، أسلاك شائكة ، حاجز نباتي محيط بأرض.

أرض مهملة

Abandoned lands

أرض قليلة الفائدة تخلى المزارعون عن استغلالها فعمها البور أو غزتها النباتات الضارة أو المستنقعات.

أرض موات

Wild land

أرض مهملة دون استغلال زراعي.

أرضي

Geophyte

صفة النباتات التي تنمو على مستوى سطح التربة وتمتد أفقياً.

إرماد التربة

Ashing

عملية تخصيب التربة الزراعية بواسطة إضرام النار في الحصيدة أو العشب أو حرق أكوام من النباتات ونشر رمادها كسماد عضوي في الحقول الزراعية.

إرمال

Silting up, Sanding up

عملية زحف وتقدم الرمال على الأراضي المحيطة بواسطة الرياح عادة.

إزاحة

Ablation

تناقص في مواد التضاريس أو الجليد بفعل عوامل التعرية.

إزالة التسوية

Unevenness

إحداث تفاوت في الارتفاع بأرض منبسطة.

إزالة الرمل

Desanding

تصفية المياه من الرواسب الرملية والشوائب الصلبة.

إزالة القشرة

Skinning

عملية تكسير القشرة الكلسية وإزالة أجزائها من التربة قبل زراعتها.

إزالة الملوحة

Desalination

تخليص التربة من الترسبات الملحية بطريقتين:

- إغراق التربة بالمياه ثم تصريفها لإزالة الأملاح أي غسل التربة.
- تجصيص التربة بإضافة الجص (الجبس) وهو غني بأملاح الكالسيوم لتعديل ملوحة التربة أو إنقاصها.

إزدراع ، تنقيل

Transplantation

عملية نقل الغرسات من منابتها وغرسها في الأرض المهيأة للغراسة والاستغلال.

أزمة اقتصادية

Economic crisi

وضعية يفقد فيها الاقتصاد توازناته، ويكشف اختلال التوازن عن حالة تناقص متقدمة بين الأطراف المتدخلة في العملية الاقتصادية: بين رأس المال والعمل ، بين العرض والطلب، بين الاحتكارات العالمية والمصالح الوطنية، بين الاستثمار والاستهلاك..وقد تمس الأزمة قطاعاً أو قطاعات اقتصادية معينة وقد تشمل كامل الاقتصاد.

أزمة دورية

Cuclic crisis

أزمة تتكرر بصورة منتظمة تقريباً.

أزمة نقدية

Monetary crisis

تدهور قيمة العملات في السوق المالية.

إزهار

Flowering, Blossoming

تفتح البراعم وظهور الأزهار على الأغصان.

أزوت

Nitrogen

غاز يمثل ٧٥٪ من الغلاف الجوي.

أسّ هدروجيني

P.H(potential hydrogen)

مقدار أيونات الهيدروجين أي نسبة الشوارد الهيدروجينية داخل مكونات مادة ما، ويعبر عنها بدرجة الحموضة

أو درجة القاعدية المتوفرة . مثال التربة:
P.H أكثر من ٧ = قاعدية عالية = تربة فقيرة.
P.H أقل من ٧ = حموضة عالية = تربة خصبة.
P.H يساوي ٧ = اعتدال = تربة معتدلة.

أساس الخريطة

Base map

خريطة أولية تحمل العناصر الجغرافية الأساسية كالحدود الإدارية وشبكة الأدوية والمساحات المائية ومواقع المدن ويعد أساس الخريطة لرسم معطيات معينة.

إسبات

Hibernation

حالة خمول أو سبات تمر بها الكائنات الحية في فصل الشتاء.

إسبال

Ear emergence

عملية تشكل وتكوّن السنابل .

استئجار زراعي

Leasing

إكتراء أراضي زراعية لاستغلالها.

استبيان : انظر استمارة

استثمار

Investment

عملية استخدام الأموال وتوظيفها في مشاريع للحصول على مزيد من الخيرات لتحقيق أهداف محددة كتحقيق التوازن الجهوي أو توفير الشغل.

استدرار الراتنج

Resin tapping

عملية استنزاف الصمغ واستخراجه عن طريق حزّ جذع الأشجار الصنوبرية (الراتنجية = الصمغية) وتوجد طريقتان للحصول على الصمغ:

- استدرار الراتنج على مدى الحياة gemmage a vie - يتم باعتدال ويسمح بنمو الشجرة.
- استدرار حتى الموت: gemmage a mort - إنهاك الشجرة بفتح فرضات عديدة لاستنزاف الراتنج مما يؤدي إلى موتها.

استراتيجية

Strategy

خطة مدروسة على المدى الطويل تتضمن الأهداف الأساسية المرسومة للمشاريع المستقبلية.

استراتيجية التنمية

Development strategy

يقصد بهذا الاصطلاح الخطوط العريضة التي ترسمها سياسة الدولة للانتقال من حالة التخلف إلى حالة التنمية الذاتية.

استسماد

Green manuring

عملية تحضير الدمال العضوي بإجراء عملية اندبال وتخمير لبقايا عضوية مختلفة (أوراق ميتة، كسبة، قمامة) مضاف إليها كمية من التراب أو عملية تخصيب أرض بمستحضر عضوي.

استشرافية

Prospective, Futurology

تقال عن الدراسات التي تستطلع المستقبل انطلاقاً من الواقع الراهن وباعتماد فرضيات وضوابط علمية، تطورت هذه الدراسات التي يحتاجها أصحاب المشاريع وأصحاب القرار بتطوير العلوم الإحصائية والإعلامية والاستشعار عن بعد.

استشعار عن بعد

Remote sensing

جمع معلومات عن ظاهرة أو جسم بواسطة أجهزة تصوير عن بعد باعتماد الأشعة الكاشفة أو السبر بالصدى ومختلف أنظمة الالتقاء كالرادار وغيره.

استطلاع جوي

Aerial reconnaissance

استكشاف من الجو لمنطقة محددة على الأرض في زمن معين ويمكن تسجيل نتائج الاستطلاع بالتصوير.

استعمار جديد

Neocolonialism

جملة العمليات والمناورات السياسية والاقتصادية والأيدولوجية التي تهدف إلى إعادة سيطرة البلدان الصناعية على قدرات ومصير الدول التي استقلت حديثاً.

استعمارية (الـ)

Colonialism

التوسع والهيمنة على أراضي الغير لاحتلالها والاستيلاء على مواردها الطبيعية والاقتصادية.

استعمال أثرة الغير

Franchising

نوع من التعامل التجاري بين الشركات تستعمل بموجبه مؤسسة علامة مؤسسة أخرى تنتج نفس المنتوج وتكون تلك العلامة قد نالت شهرة واسعة.

استعمال الأرض

Land use

عمليــة تقــسيم الأرض الزراعيــة إلى أنشطة وأنماط مـن الاسـتغلال تـتلاءم مع نوع الملكية وحجمها. حيث يترتب عن استعمال الأرض ، مثـال التقـسيم القطعي والتنضيد الزراعي ونمط توزيع الـسكن والتجهيـزات الريفيـة (شـبكة الري، المسالك..)

استغلال الأرض

Land use

عملية استعمال الأرض في نشاط معين أي إشــغالها عمرانيــاً أو صــناعياً أو استثمارها فلاحياً.

استغلال متقطع للأرض

Irregular land use

اسـتعمال غـير منـتظم زمنيـاً ومكانيـاً لأرض ملائمة للاستعمال.

استقرار السكان

Settlement

عملية تحول من حياة الترحال إلى حياة التركـز والاسـتقرار . أربعـة عوامـل كرسـت الاسـتقرار: جاذبيـة التمـدن وإحياء الأرض ونشر الصناعة ورسـم الحدود الدولية.

استقطاب

Polarization

جذب وتأثير تجمع سكني هام لسكان وأنشطة منطقة أقل أهمية منه، فالمنطقة المستقطبة هي التي تكون مختلف نقاطها ومحلاتها متوجهة نحـو التجمـع الأهـم ومرتبطة به وبقراراته ، وتعمل أغلـب مخططات التهيئة الترابية على بعـث أو علـى تقويـة أقطـاب تـسمى ' أقطـاب تنميـة ' أو ' أقطـاب نمـو ' بغيـة تحريـك المناطق التي تشكو التخلف والتهميش.

استمارة ، استبيان

Quwstionnaire

مطبوعات تتضمن أسئلة مقفلـة يجـاب عنها بأحـد الأجوبـة المحـدودة وأسـئلة مفتوحة يجيب عنها المستجيب بما تيسر له.

استملاك

Appropriation

بسط النفوذ على مـساحة مـن الأرض من طرف شخص أو مجموعـة بـشرية، ويمكن أن يعني هذا المفهوم الاستغلال دون الملكية.

استنتاج

Deduction

تمشي يهدف إلى تحليل الظواهر انطلاقاً من فرضيات تطرح في بداية البحث

وذلك بتطبيق المنهج الافتراضي – الاستنتاجي.

استنضاب

Drainage

عملية التخلص من مياه زائدة أو غير صالحة أو استنضاب الحليب من الضرع

استهلاك ذاتي

Subsistence farming

ما يستهلكه المستغل وعائلته من إنتاجه ويشمل كذلك التزود الذاتي للمستغلة من أعلاف للحيوانات وأسمدة عضوية للأرض ومشاتل وبذور وغيرها.

استهلاكية (الـ)

Cinsumerism

حركة تنشطها المنظمات غير الحكومية بهدف الدفاع عن حقوق المستهلكين بخصوص جدة وسعر البضائع.

استوائي

Equatorial

نسبة إلى خط الاستواء.

استوائية البحار

Eustasy

تغاير مستوى البحار أو تبدل حجم المياه بتأثير تجمد المياه أو ذوبان الجليد أو تحرك باطني للأرض.

استيطان: انظر تعمير.

استيطان حديث

Neo-endemism

في البيوجغرافيا، توطن حديث لكائنات حية بموقع جديد اكتسبت بحكم التأقلم خصائصه البيئية وأصبحت إحدى مكوناته.

أسر ذاتي

Self capture

ويسمى أيضاً " اجتلاب ذاتي" وهو تغير مجرى مائي بسبب ارتفاع سرير المجرى وينتج الأسر الذاتي عن تراكم الطمي أو حركة رفع تكتونية تحول الجريان إلى مجرى مجاور منخفض ، ويحدث الأسر أيضاً بسبب انسداد منعطف وانفتاح مجرى جديد باتجاه مجرى آخر.

أسر نهري

Capture

تغير في نظام المجاري المائية بسبب تحول مجاور وذلك عن طريق النحت التراجعي أو التماس . ومنه:

- أسر بالانصباب

- ، ينسد المجرى بالطمي فينعطف الماء نحو مجرى آخر مجاور.
- أسر بالتماس ، وينتج عن هدم الوجينة الفاصلة بين نهرين متجاورين بفعل التعرية الجانبية.
- أسر بالتراجع، اجتذاب نهر لروافد نهر آخر ويحدث ذلك بالنحت التراجعي للنهر حيث يتمدد المجرى نحو العالية فيأسر أي مجرى آخر قريب منه ويحوله إلى رافد له.

أسرة

Jousehold

ويقال أيضاً أسرة معيشية وهي وحدة إحصائية اجتماعية اقتصادية ، تتألف من جملة أفراد يعيشون معاً في مسكن واحد ولا تربط بينهم بالضرورة قرابة. ويجب تمييزها عن العائلة البيولوجية التي تتضمن الزوجين وأبناؤهما.

أسس الصناعة

Exchangeable basis

مجموع الكتيونات (شوارد موجبة) المغذية (مثل الكالسيوم، المغنيزيوم، البوتاسيوم..) القادرة على التبادل مع كتيونات محلول التربة.

اسطرلاب

Astrolab

أداة تمكن بواسطة النجوم من تحديد المواقع أثناء الليل.

إسقاط إسطواني

Cylindrical projection

في رسم الخرائط ، إسقاط يرسم مختلف أجزاء الأرض في شكل أسطوانة تحيط بالكرة الأرضية بحيث لا تلتقي فيه خطوط الطول عند القطبين ومن أنواعه مسقط متطور.

إسقاط بيني

Intermediary projection

في رسم الخرائط إسقاط يحاول المحافظة على تطابق مساحات مختلف أجزاء الكرة الأرضية من جهة ومن جهة ثانية يكون تطابق أشكالها بنسب مختلفة.

إسقاط مخروطي

Conical projection

في رسم الخرائط إسقاط يرسم مختلف أجزاء الأرض في شكل مخروطي يحيط بالكرة الأرضية بحيث تلتقي فيه خطوط الطول عند القطب.

إسقاط مزولي

Gnomonic projection

في رسم الخرائط إسقاط سمتي يمثل فيه سطح الأرض انطلاقاً من مركز الكرة فتظهر الدوائر العظمى خطوطاً مستقيمة.

إسقاط مستطيلي

Rectangular projection

في رسم الخرائط ، إسقاط يرسم مختلف أجزاء الأرض في شكل مستطيل يحيط بالكرة الأرضية بحيث تكون فيه خطوط الطول والعرض متعامدة.

إسقاط مطابق

Conformal projection

في رسم الخرائط إسقاط يحافظ على أشكال مختلف أجزاء الكرة الأرضية.

إسقاط معادل

Equivalent projection

في رسم الخرائط إسقاط يحافظ على تناسب مساحات مختلف أجزاء الكرة الأرضية.

إسقاطات ديمغرافية

Demographic projection

انظر إسقاطات سكانية.

إسقاطات سكانية، إسقاطات ديمغرافية

Population projection

حسابات التغيرات الكمية للسكان التي ستحدث في المستقبل بالاستناد إلى فرضيات قد تتحقق وقد لا تتحقق حول مجرى الخصوبة والوفيات والهجرة، وغالباً ما يستخدم الديمغرافيون تنبؤات منخفضة ومتوسطة وعالية لنفس السكان.

إسلاس

Loosening, Softening

تهشيش التربة الزراعية بواسطة الحرث أو العزق أو التمشيط.

إسماك

Alevinage, Alviage, Empoissonnement

تعمير بركة أو نهر أو حوض بفراخ السمك.

إسمرار

Brownification

عملية تكون التربة في النطاق المعتدل الرطب حيث تتفاعل عدة عناصر (دبال، كالسيوم، حديد، ألمنيوم،..) فينتج عن ذلك ترب سمراء ، بنية، سوداء، دكناء.

اسمي

Nominal

صفة مقياس من مقاييس المتغيرات الجغرافية تكون فيه المعطيات اختلافية (أو نوعية) وغير كمية ولا تراتبية.

أسيجة

Enclosures

جملة ما يبدو من مشاهد زراعية مسيجة ويمكن أن يتسع المعنى إلى ظاهرة الحقول المغلقة أي المشهد المسيج.

Wintering

قضاء فصل الشتاء في ظروف ملائمة مثل تشتية الماشية، تشتية النحل، تشتية المزروعات بحمايتها من تأثيرات الشتاء.

أشرطة متناوبة

Alternated bands

طريقة رسم خرائطية تعتمد تمثيل بعض الظواه الجغرافية كاستغلال الأراضي حيث يقسم المجال بصفة منتظمة إلى أشرطة عمودية (عادة) تحتوي طولياً نسبة كل صنف من أصناف استغلال الأراضي وتلون بألوان أو ظلال معينة، وتكرر هذه العملية إلى أن تمسح كامل مجال الوحدة القاعدية المعتمدة.

إشعاع

Radiation

طاقة كهرومغناطيسية منبعثة ومنقولة في شكل موجات وجزيئات.

إشماس

Insolation

الجزء المرئي من الإشعاع الشمسي المباشر الذي يصل إلى سطح الأرض.

إصلاح

Reform

تغيير لتحسين أوضاع أو قطاعات اقتصادية معينة.

إصلاح التربة

Amendment

تعديل خصائص التربة بإضافة مواد كيمياوية (أسمدة) أو طبيعية (جير، رماد، رمل، تُرب، زبل عضوي..) بهدف تحسين قابليتها الزراعية.

إصلاح زراعي

Agrarian reform

إجراء يشمل إعادة الهيكلة العقارية للقطاع الفلاحي أو إعادة تنظيم البنية النوعية للزراعات أو تعديل أساليب الانتاج أو تحسين أوضاع الفلاحين.

أصيل

Autochtonous

صفة تطلق على كل كائن محلي المنشأ.

أضرار

Nuisances

جملة عوامل التلوث والضجيج والازدحام المتأتية من النشاط الصناعي والحضري والتي تعكر حياة السكان وتهدد توازنات البيئة وسلامة الطبيعة عموماً.

اضطراب

Turbulence

في علم المناخ يستخدم للإشارة إلى الاضطرابات التي تحدث في الجو القريب من سطح الأرض.

اضطراب الجبهة القطبية

Polar Front perturbation

اختلاف في التوازن الجوي بالعروض الوسطى يسبب تموجات الجبهة القطبية ويتميز بحركة إعصارية وبسحب وأمطار.

اضطراب جوي

Disturbance

نظام دوراني غالباً ما يكون متسعاً وينتج عن انقطاع وقتي لحالة توازن الغلاف الجوي .

أطراف : انظر مجال طرفي.

أطلس

Atlas

١) في الميتولوجيا اليونانية هو الإله الإغريقي الذي يعتقد أنه كان يحمل الأرض على كتفيه.

٢) مجموعة من الخرائط تمثل وحدة متكاملة لموضوع أو مواضيع معينة لمجال جغرافي محدد أو لجزء من الأرض أو لكاملها، وقد صدر أول أطلس في العالم سنة ١٥٩٥، ورسمه الهولندي مركاطور وقد كان يطلق عليه في السابق اسم 'مسرح' أو 'مرآة'.

إطماء

Illumination

إثراء أفق تربي بمواد غرويدية عن طريق ترسب هذه المواد في سوية هذا الأفق وتراكمها فيه.

إعادة التوطين

Repeopling

عملية تركيز للسكان من جديد بعد حدوث هجرة أو طرد أو إبادة أو تناقض طبيعي لعدد السكان.

إعادة الهيكلة

Reorganizing

مختلف الإجراءات والعمليات الضرورية لإعادة التنظيم الداخلي لأحد فروع النشاط الصناعي أو أي نشاط اقتصادي لتحقيق قدرة تنافسية أفضل، وتنتهي إعادة الهيكلة في أغلب الحالات إلى التقلص من عدد المؤسسات المعنية بدمج الأضعف منها في الأقوى إلى جانب إجراءات أخرى تخصّ عدد العاملين ونظام العمل ووسائله.

إعادة الهيكلة الإقليمية

Regional restoration

الإجراءات التنظيمية والاصلاحات الهيكلية لتجديد البنى التحتية (إحياء زراعي، تنشيط صناعي، تهيئة حضرية) بهدف رفع نسق النمو الإقليمي وفتح آفاق جديدة للسكان وإعادة التوازن الإقليمي.

إعادة بناء الهياكل الزراعية.

Refit of agrarian structures

عملية إصلاح وتعديل نظام الملكية والاستغلال بما يضمن توزيعاً أفضل وحجم ملكية أكثر ملائمة للإنتاج.

إعادة تكوين

Reform

في الزراعة ، إعادة إحياء ما تدهور أو تناقص أو توقف إنتاجه بتعويضه أو ترميمه:

- تجديد قطيع الماشية:

Econstitution du cheptel

- ترميم التربة: **reconstitution du sol**

- تجديد الكروم:

reconstitution du vignoble

إعادة توزيع الأراضي

Redistribution of solis

عملية توزيع قطع من الأرض الزراعية المنتزعة من الملكيات الكبيرة على المستحقين لها من الريفيين بهدف إعادة هيكلة الملكيات الزراعية.

إعادة جدولة الديون

وضع روزنامة بديلة لآجال دفوعات الديون بالنسبة للبلدان أو المؤسسات أو الأشخاص المدينية حين تتأكد عدم قدرتهم على احترام الآجال الأصلية للدفع.

أعالي البحر

Main Sea, High seas

المياه البحرية العميقة والبعيدة عن السواحل.

أعالي الجبل ، عالية الجبل

High mountain

المناطق العليا من الجبل.

أعالي الشاطئ

High beaches

شريط ساحلي يحاذي ويشرف على منطقة المد والجزر.

إعانة ، دعم

Subsidy

منح مالية أو عينية يتلقاها شخص أو مؤسسة أو بلد قصد بعث مشاريع معينة.

إعبال

Defoliation

تساقط أوراق النباتات بطريقة طبيعية.

اعتدال

Equinox

اليوم الذي تتسامت فيه الشمس على خط الإستواء الجغرافي وفيه أيضاً تشرق الشمس من الشرق تماماً وتغيب

أعمدة بيانية

في الغرب تماماً، ويحدث ذلك مرتين في السنة، يوم ٢٣ سبتمبر (اعتدال سبتمبر) ويوم ٢١ مارس (اعتدال مارس).

اعتدال خريفي

Automnal equinox

فترة تساوي طول الليل وطول النهار من كل سنة وذلك يوم ٢٢ و ٢٣ من شهر سبتمبر (أيلول) حين تكون أشعة الشمس عمودية تماماً على خط الاستواء.

اعتدال ربيعي

Vernal equinox

فترة تساوي طول الليل وطول النهار من كل سنة وذلك يوم ٢٠ أو ٢١ مارس (آذار) حين تكون أشعة الشمس عمودية تماماً على خط الاستواء.

إعصار

Cyclone

اضطراب جوي متحرك ومنظم حول مركز للضغط الجوي المنخفض.

أعمدة بيانية

Histogram

رسم بياني يتكون من أشرطة أو أعمدة بيانية متساوية العرض وتختلف أطوالها حسب المتغير الإحصائي الذي تمثله.

إغراق السوق

Dumping

عملية تجارية تمليها المنافسة الدولية وتتمثل في لجوء المصدرين إلى بيع بضاعتهم بأسعار منخفضة يمكن أن تنزل دون سعر التكلفة وذلك بهدف ربح السوق .

إغناء

Eutrophisation

عملية إثراء الوسط الطبيعي بالمواد المغذية للأحياء.

إفجيج

Gap

ثلمة أو فج يقطع بشكل مستعرض أو مائل عالية الجبل.

إفراق

Spin-off,Swarming

تكوين مؤسسة أو مؤسسات انطلاقاً من شركة كبيرة موجودة.

آفرو آسيوي

Afro-Asian

صفة الترابط بين قارة افريقيا وقارة آسيا، استعملت بكثرة قبل ندوة باندونغ(١٩٥٥) وخصت المبادرات التي حاولت اتخاذها البلدان حديثة العهد بالاستقلال من القارتين قصد دعم التعاون فيما بينها وتنسيق مواقفها وتوحيد مطالبها.

إفسال

Propagation by Cuttings

أسلوب في التكاثر يقوم على طمر عصينات من النبتة الأم في التربة حتى تتشكل الجذور عليها وتصبح شجيرة قائمة الذات عندها تفصل عن الأم وتنقل لتغرس ، تسمى الواحدة منها عكسية أو فسيلة.

أفق أسفل

Horizon C

الطبقة السفلى من طبقات التربة وهي ثلاثة ، وكل أفق ينقسم إلى مستويات.

أفق أعلى

Horizon A

الطبقة العليا من طبقات التربة وهي ثلاث وكل أفق ينقسم إلى مستويات.

أفق تراكمي

Illuvum

قشرة تتشكل من الطمي المترسب في أحد آفاق التربة.

أفق رسوبي

Illuvial horizon

طبقة رسوبية من طبقات التربة.

أفق مغسول

Leached horizon

طبقة من طبقات التربة تعرضت إلى عملية غسل بواسطة المياه المتسربة التي تحمل معها المواد العضوية نحو الأعماق.

إفقار

Impoverishment

تمش يؤدي إلى تردي الأوضاع المادية لمجموعة سكانية أو طبقة اجتماعية.

إفقار التربة

Soil impoverishment

أنظر إنهاك التربة.

إقامة

Residence

مكان السكن المعتاد للفرد.

إقامة ضاحوية

Per-urban house

سكنى ثانوية غير بعيدة عن الإقامة الرئيسية وتوجد خارج المدينة.

اقتصاد

Economy

علم يدرس الشروط التي يتم بمقتضاها إنتاج الخيرات والخدمات والشروط التي تحف بتوزيعها واستهلاكها.

اقتصاد الالتقاط

Economy of picking

اقتصاد بدائي يعتمد جمع المنتوجات النباتية البرية الصالحة لغذاء الإنسان، وقد يضاف إلى ذلك منتوج الصيد البري والبحري، إن الالتقاط قد يكون مكملاً لزراعة معاشية ويمكن أن يوفر منتوجات تسويقية (نباتات صيدلية ، عاج، جلود..)

اقتصاد الحجم

Scale economy

نظام إنتاجي أو خدمي يسمح بتخفيض معدل الكلفة مع ازدياد حجم النشاط

اقتصاد السوق

Market economy

اقتصاد تبادلي مبني على الحرية الاقتصادية المطلقة للأشخاص والمؤسسات وعلى تحرير التجارة ، يخضع فقط إلى قانون العرض والطلب.

اقتصاد تبادلي

Exchange economy

اقتصاد يقوم على عمليات التبادل للسلع والخدمات سواء داخل الحدود أو مع البلدان الأجنبية.

اقتصاد ريفي

Rural economy

علم يهتم بدراسة وسائل الاستغلال المثل للمجال الريفي بالاعتماد على الإمكانيات الطبيعية والبشرية المتاحة ، فهو يدرس ظروف الإنتاج والتوزيع والاستهلاك للثروات التي توفرها الأرض والاستعمالات الممكنة للمجال الريفي.

اقتصاد قياسي

Econometrics

تحليل إحصائي للمعطيات الاقتصادية الكمية بهدف تحديد قوانين ومقاييس التطور الاقتصادي.

اقتصاد مجالي

Spatial economy

فرع من علم الاقتصاد يهتم بالبعد المجالي للأنشطة الاقتصادية من إنتاج وتوزيع واستهلاك للخيرات وللخدمات ، ويعنى خصوصاً القواعد

المنظمة والمفسرة للجاذبية التي يحدثها مجال معين على تلك الأنشطة وبالخطط المجالية التي يضعها أو يفرضها مختلف المتدخلين.

اقتصاد مخطط

Planned economy

طبيعة الاقتصاد ببلدان المنظومة الاشتراكية سابقاً ، ويقوم على الملكية الجماعية لوسائل الإنتاج وعلى التخطيط المركزي.

اقتصاد معاشي

Subsistence economy

يقوم على الزراعة التقليدية ومحدودية الموارد بحيث يكون مستوى المعيشة منخفضاً.

اقتصاد ممتد

Extensive economy

نشاط يستعمل كثيراً من المواد الأولية ومن العمال لكن نتائجه محدودة لأن الإنتاجية ضعيفة.

اقتصاد وطني

National economy

جملة الأنشطة الاستثمارية والتجارية والمالية التي تلبي حاجات السكان الاستهلاكية والاستعمالية والترفيهية لدولة ما، وتصنف الاقتصادات الوطنية إلى أنماط حسب عدة اعتبارات:

- اقتصاد زراعي.
- اقتصاد ريفي.
- اقتصاد متخلف.
- اقتصاد رعوي.
- اقتصاد نام.
- اقتصاد معاشي.
- اقتصاد رأسمالي.
- اقتصاد منغلق.
- اقتصاد مضاربي.
- اقتصاد حر.
- اقتصاد السوق.
- اقتصاد موجه.
- اقتصاد حرب، اقتصاد مقنن.
- اقتصاد مخطط.
- اقتصاد شراكة.
- اقتصاد الاكتفاء الذاتي.
- اقتصاد تبعي.
- اقتصاد صناعي.
- اقتصاد اجتماعي.
- اقتصد اشتراكي.

اقتصاديات تحضيرية

Urbanization economies

جملة الفوائد والامتيازات التي تتمتع بها مؤسسة وتؤدي إلى تخفيض سعر تكلفة إنتاجها أو الخدمة التي تقدمها بفضل تواجدها داخل تجمع حضري كبير تتوفر به بنى تحتية جيدة

ومؤسسات كثيرة ومتنوعة يساعد قربها المؤسسة المعنية على إنتاجية أفضل.

اقتصاديات خارجية

External economies

جملة الفوائد والامتيازات التي تتمتع بها مؤسسة وتؤدي إلى تخفيض سعر تكلفة إنتاجها أو الخدمة التي تقدمها دون أن يكون ذلك نتيجة مجهود قامت به المؤسسة المعنية، ومن الفوائد والامتيازات الخارجية إنشاء بنية تحتية لتسهيل النقل من طرف المجموعة الوطنية والمحلية.

إقلاع اقتصادي

Economic increase

ارتفاع نسق النمو الاقتصادي وتحسن مردود العمل والاستثمار.

أقلمة

تقسيم المجال إلى أقاليم حسب خصائصها الطبيعية أو خصائصها البشرية، وتعني الأقلمة في التهيئة الترابية تقسيم البلاد إلى أقاليم إدارية لها استقلالية نسبية عن السلطة المركزية.

أقلية

Minority

جماعة تعيش في منطقة ما وتختلف اختلافاً بيناً عن أغلبية السكان وثمة أقليات عرقية وأقليات قومية الخ.. وتتعرض الأقلية أحياناً للغبن أو الاضطهاد من جانب الأغلبية، ولذلك تطالب الأقلية بالمساواة مع الأغلبية في الحقوق المدنية والسياسية وفي مباشرة شعائر عقيدتها وفي استعمال لغتها.

إقليم

Region

منطقة ممتدة ذات خصائص تميزها من الناحية الطبيعية أو الاقتصادية عن الأقاليم المجاورة، ويمكن أن يشمل الإقليم منطقة أو أكثر دون اعتبار للحدود الإدارية مثال:

- إقليم زراعية
- إقليم مناخي.
- إقليم بيئي.
- إقليم حضري.
- إقليم صناعي.

إقليم

Territory

حيز ترابي معلوم الحدود الجغرافية أو الحدود السياسية.

- أرض الوطن ، التراب الوطني:
- أرض تحت الحماية.
- إقليم نباتي.

إقليم حضري

Urban area

منطقة تطغى عليها التجمعات الحضرية.

إقليم ريفي

أنظر جهة الريف

إقليم منخفض

Lowland

منطقة قليلة الارتفاع مقارنة بما يحيد بها من مناطق متاخمة.

إقليمي

Regional

صفة تطلق على ما يتعلق بالإقليم بمفهومه الإداري أو الطبيعي.

- نقل إقليمي .
- عدم التوازن.
- عاصمة إقليمية.

إقليمية (الـ)

Regionalism

توجه سياسي واقتصادي يدعو إلى تقليص هيمنة المركز على الأقاليم واتباع اللامركزية لتحقيق التنمية المتوازنة والشاملة في قطر ما.

اكتظاظ رعوي

Overgrazing

انظر رعي مفرط.

اكتظاظ سكاني

Overpopulation

وضع إقليم تجاوز فيه عدد السكان 'عدد السكان الأفضل' بحيث تقابل الكثافة المرتفعة للسكان موارد غير كافية لتأمين مستوى معيشي ملائم للأفراد.

اكتفاء ذاتي

Self-Sufficiency

اعتماد الفرد أو الجماعة على نفسها في سد حاجاتها والتقليل قدر الإمكان من الاعتماد على أفراد أو جماعات أخرى.

اكتناز الشاطئ

Beach growth

جهاز لقياس الإشعاع الشمسي المباشر.

أكر

Acre

وحدة لقياس المساحة تساوي ٤,٠٠٠م^{٢}.

إكسوسفير

الطبقة الخارجية للغلاف الجوي أي الواقعة أعلى الطبقة غير المتجانسة وفيها تكون كثافة الغازات ضعيفة جداً.

ألتريت

Regotith

المــواد الناتجــة عــن عمليــة التحلــل الكيميائي للصخور.

التواء

Folding

المرحلة التكتونية المتسببة في نشأة البنى والتضاريس الإلتوائية.

التواء محدب : أنظر طية.

التواء مقعر: أنظر طية.

التوائي

Folded

صفة التضاريس أو طبقـات الـصخور الـــتي تعرضـــت إلى حركـــة التـــواء وأصبحت منثنية :

- تضاريس التوائية.
- بنية التوائية.

إلفة بيوجغرافية

Bio-geographic affinity

إنتساب كائن إلى رقعة جغرافية محددة.

آلية

Mechanization

مرحلة من التطور التكنولوجي يتحقق معها تعمـيم اسـتعمال الآلات في كـل الأنشطة الإنتاجية.

آلية زراعية

Agricultural machinery

فرع في الهندسة الزراعية يهتم بالآلات والأجهزة المستخدمة في الزراعة.

أليزي ، رياح تجارية

Trade winds

ريـاح تهـب علـى النطـاق البيمـداري داخــل الطبقــة الجويــة الــسفلى مــن المرتفعات الجوية الشبه مدارية في اتجـاه المنخفـضات الجويـة الإسـتوائية وهـي ذات تركيبة شرقية، (شمالية شـرقية في النصف الشمالي من الأرض وجنوبيـة شرقية في النصف الجنوبي).

أليف الاعتدال

Neutrophilic

صفة كائن حي يعيش في بيئـة معتدلـة أي محايـدة لـيس لهـا عليـه تـأثيرات واضحة.

أليف الأكسجين

Oxyphilous

صفة الكائن الحي الذي يعيش في بيئـة حامضية أو غنية بالأكسجين.

أليف الجبال

Mountainous

صفة الكائن الـذي يعـيش أو ينمـو في البيئة الجبلية.

Heliophilous
ويقال أليف الضوء وهي صفة النبات الذي يتطلب العيش في الضوء.

أليف الغضار

Pelophil
صفة الكائن الحي الذي يعيش أو ينمو بالترب الثقيلة أي الغنية بالغضار (الطين).

أليف الكلس: انظر كِلس.

أليف النترات

Nitratophilic
صفة الكائن الحي الذي يروم العيش في وسط غني بالمركبات النتريتية.

إمارة: انظر وحدة إدارية.

أماكنية

Toponymy
١) مجموع أسماء الأماكن الجغرافية الموجودة على خريطة معينة.
٢) العلم الذي يهتم بدراسة أسماء الأماكن الجغرافية والتحقيق في أصولها وتطورها.

أمّة

Nation
مجموعة من البشر تتميز بوحدة اللغة والثقافة والعادات والتاريخ والإرث الحضاري ويجمعها أيضاص الاستقرار القدم في منطقة محددة.

امتصاص جوّي

Atmospheric absorption
عملية الاحتفاظ بالطاقة الإشعاعية التي يقوم بها الغلاف الجوي بواسطة مكوناته الغازية (بخار الماء، ثنائي أوكسيد الكربون، غاز الميتان..) وبواسطة الماء السائل.

امتلاء
أنظر احتواء.

امتهاد، تسطح

عملية تحول منطقة سفحية كثيرة الحوادير الصخرية إلى سهل راحي أو سهل سفحي أو سطح نحتي تحت عوامل النحت والجرف .

إمرال : انظر تطفيل.

إمطار

كمية التساقطات النازلة في مكان ما وفي مدة معينة (يوم، شهر، وسنة).

إمكانات البيئة

Environmental aptitudes
قابلية الوسط وما فيه من إمكانات متاحة .

أمل الحياة عند الولادة

Expectation of life

عدد السنوات التي يتوقع أن يعيشها المواليد إذا تعرضوا خلال حياتهم كلها إلى احتمال الوفاة الموجودة في كل فئة في سنة المقياس، ويقاس أمد الحياة باستخدام أساليب إحصائية تعتمد على جدول للحياة يحسب للذكور والإناث كل على حدة، وتوقع الحياة مقياس افتراضي ومؤشر للظروف الصحية السائدة وهو لا يعتبر معدلاً فمن شأن التغير في اتجاهات معدلات الوفيات مستقبلاً أن يؤدي إلى تغيير توقع الحياة لكل شخص مع تقدمه في السن.

أملاك بلدية

Communal goods

ممتلكات مشتركة تابعة لجماعة محلية (بلدة ، قرية ، محافظة)

أمن غذائي

Alimentary security

حالة توفر ما يكفي من الحاجات الغذائية (لفرد أو مجموعة) اعتماداً على احتياطي مخزون أو إنتاج كاف ومضمون بصورة متواصلة.

أمهات الشجر

Antique staddle

أشجار منتقاة تترك بلا قطع لتكبر وتصبح من أمهات الشجر المعمرة.

إنبات

Germination

ظهور النبات على سطح التربة.

انبثاق

Rising spring

ظهور تدفق مائي في شكل نبع أو رشح في سفح أو شعب أو قاع واد، وقد يكون انبثاق الماء الجوفي مجرى دائماً أو فصلياً.

انبساط انضغاطي

في علم المناخ، منطقة يكون فيها التحدر الانضغاطي الأفقي ضعيفاً وعموماً يكون منخفضاً جوياً .

أنبوب ناقل للغاز

Gas pipeline

أنبوب ينقل الغاز من مناطق الإنتاج مباشرة إلى مواطن الاستهلاك أو إلى الموانئ ليتم نقل الغاز على بواخر متخصصة.

إنتاج

Production

استخراج وصنع الخيرات المادية من مواد فلاحية ومنجمية وصناعية، وهي تعني المادة المنتجة وأيضاً التمشي

المؤدي إلى تلك المادة، وتعدى المعنى الخيرات المادية ليشمل كل أشكال الأنشطة الخدمية والإبداعية كالإنتاج السياحي والإنتاج البنكي والإنتاج الأدبي والإنتاج الفني.

إنتاجية

Productivity

كمية قياسية للمنتوج المتأتي من استخدام وسيلة عمل أو قوة إنتاج أو مورد معين خلال وقت محدد.

انتشار

Dissemination

انتشار الكائنات الحية وغيرها جغرافياً بواسطة ناقل أو هجرة ذاتية مثال:

- **انتشار ذاتي.**

انتشار الكائن الحي عن طريق الهجرة أي بدون واسطة.

- **انتشار ريحي:**

تنقل المياه البور والبذور والأحياء الأخرى وتلقيها بعيداً عن موطنها.

- **انتثار بشري:**

يعمل الإنسان على نشر المزروعات والحيوانات في المجال.

- **انتثار حيواني**

تنقل الحيوانات البزور والبذور وبعض الحشرات وتنشرها بعيداً عن موطنها.

إنتجاع

Transhumance

انتقال أو نقل قطعان الماشية وكوارات النحل في بعض فصول السنة من موقع إلى آخر بحثاً عن الظروف الطبيعية الأكثر ملاءمة للرعي والإقامة :

- انتجاع نازل أو انتجاع شتوي.
- انتجاع صاعد أو انتجاع صيفي.
- انتجاع ربيعي أو تربيع الماشية.

انتجاع صيفي

Summering

انتقال قطعان الماشية من المراعي الشتوية إلى المراعي الصيفية

انتزاع ملكية

Expropriation

إجراء تتخذه السلطات العمومية يفرض على مالك التفويت في عقاره لفائدة عمومية ، ويتم هذا الإجراء غالباً مقابل تعويض.

انتشار التحضير

Urban expansion

بناء المساكن والمنشآت العمرانية على أطراف المدن والقرى.

إنتقائية

Selvectivity

في علم الخرائط، الميزة التي تمكن من معاينة الرموز والألوان والأشكال

بـصفة اختلاقيـة ، وأهـم المـتغيرات البصرية الانتقائيـة هـي اللـون والحبـة والقيمة والحجم.

انتقاص الحديد

Deferrisation

تفقر التربة من عنصر الحديد

انتقاص الكربونات

Decarbonization

افقـار التربـة مـن الكربونـات بـسبب انحلالها وانجرافها بفعل المياه الجارية.

انتقاص الكلس

Decalcification

افقار التربة من الكلس بـسبب انحلالـه وانجرافه بفعل المياه الجارية.

انتقاص الكالسيوم

Decalcifivation

افقار التربة من شوارد الكالسيوم.

انتقالي ديمغرافي : انظر تحول ديمغرافي.

انتقالي

Transitory

في حالة تبدل وتغير من وضع إلى آخر مختلف.

- فترة انتقالية
- تجمع انتقالي

.انجراف هوائي: انظر تذرية ريحية.

انجلاد

Glaciation

مرحلة تحول الثلوج إلى غطاء جليـدي قار أو متطور، أو حدوث مرحلة ذات خصائص مناخية ملائمة لنشأة الجليـد وتأثيره في تكوّن الظواهر الجليدية:

- إنجلاد قارّي.

فـترة يـؤدي خلالهـا تطـور الظـروف المناخيـــة إلى نـــشأة وتوســـع الغطـــاء الجليدي.

- انجلاد محلي.
- انجلاد إقليمي.

انحدار

Slope

ميـــل الـــسفوح والـــسطوح المنحـــدرة والمجاري المائية . مثال:

- انحدار وعر.
- انحدار خفيف.
- انحدار التوازن.
- انحدار المجرى .
- انحدار أقصى.
- إنحدار مطابق.

انحراف مغناطيسي

Magnetic declination

ميـل يحـدث بفعـل جاذبيـة الـشمال المغناطيسي .

Recession

طور من الدور الاقتصادية يتميز بتراجع في النشاط ، قد يتعلق الأمر بمجرد تباطؤ في نسق النمو يتمثل في صعوبات هيكلية تنتهي إلى أزمة حقيقية.

انحسار بحري: انظر تراجع بحري.

انحصار

Entrenchment

انحصار مجرى مائي بين منحدرين حادين نتيجة نتيجة تعمق المجرى الذي يؤدي إلى اختناق وضيق.

انحلال ذاتي

Autolysis

طريقة لتحويل وتصبير الأسماك صغيرة الحجم والقشريات في شكل طبقات يفصل بينها الملح، وفي ظروف أشهر تتحول الأسماك إلى عجينة أو سائل غنيين بالبروتينات.

إنخساف

Sinking

هبوط بطيء للأرض بفعل حركة تكتونية أو تجويف ناتج عن تحلل الصخور الباطنية أو نضوب المائدة المائية أو الموارد المنجمية بحكم استغلال الإنسان لها.

إندبال

Humification

تحول المادة العضوية ذات المنشأ النباتي أو الحيواني في التربة إلى دبال ثم إلى مواد معدنية بتأثير التأكيد.

إندساس

Intrusion

تسرب أو اندفاع باطني لمواد صخرية صهيرية أو بركاني داخل مختلف الصخور .

أندسول

Andosol

تربة قاتمة اللون تتكون من رماد البراكين أو من تفتت الصخور البركانية بتأثير التجوية (تربة بركانية).

اندفاع

Etuption

وصول مواد صهيرية إلى سطح الأرض بسبب اندفاعها عبر الصدوع أو فوهات البراكين:

- اندفاع صدعي.
- اندفاع دافق .
- اندفاع لاهب.
- اندفاع سيّال.

اندفاع صهيري

Volcanic extrusion

عملية اندفاع اللابة اللزجة واختراقها لطبقات الصخور وتدفقها على السطح بفعل الضغط الباطني للأرض أو الضغوط الجانبية.

اندكاك التربة

Soil consolidating

ترصيص التربة حتى تتصلب.

اندماج

Integration

هيكلة العلاقة بين عدة قطاعات أو عدة مراحل لقطاع واحد بهدف الضغط على تكلفة الانتاج وتحقيق أرباح إضافية مثل الاندماج التقني والمالي بين عدة مؤسسات عمودياً أو أفقياً أو الاندماج الجغرافي الذي يوحد بين مختلف مكونات مجال المنطقة المعينة أريافاً ومدناً.

اندماج الشركات

Company consolidation

دخول شركات بنكية أو صناعية في اتحاد اندماجي لتدعيم قدراتها المالية.

انزراع

Implantation

عملية إدخال أو غحلال ظاهرة بمكان لم يكن لها وجود به:

- توطين زراعة
- تركيز صناعة

انزلاق

Earth flow

انسياب مواد صخرية في شكل كتل أو أوحال على السفوح كتل أو أوحال على السفوح والمنحدرات بسبب ذوبان الثلوج أو التساقطات الغزيرة.

انزلاق التربة

Solifluction

انسلاخ لكتل من التربة الغضارية المشبعة بالماء على سفح المنحدرات وحافاتها وانسيابها نحو المنخفض على شكل أوحال أو هيار ترابي مثال:

-انزلاق لساني.

-انزلاق رقائقي : انزلاق ورقي.

انسداد جليدي

Ice dam

انسداد وادي غير مجلد بلسان جليدي جاء من المستويات العليا المتجمدة.

انسطاح

Peneplanation

عملية تحول طبيعي لمنطقة متضرسة إلى أرض شبه سهلية تحت تأثير عوامل الحث والجرف التي تهدم المرتفعات وتردم المنخفضات إلى أن سهبا أي شبه سهل.

انسلبرج

Inselberg

تضاريس جوانبها حادة ومتبقية أي متخلفة بالمناطق المنبسطة.

انسياخ صحراوي

Burial

اختفاء تضاريس صحراوية تحت الحطام المتأتي من تجوية الصخور المكونة لها.

انسيال

Creep, Flowage

تميه يصيب تربة أو أرض ويؤدي إلى انسيابها ببطء بسبب تحولها إلى حالة عجينية أو سائلة بواسطة الماء.

أنشطة ريفية

Rural Activities

جملة الأنشطة الزراعية والرعوية وما يرتبط بها من أنشطة قروية مدعمة.

انشعاب

Diffluence

انقسام مجرى مائي أو جليدي إلى شعب وفروع لا تلتقي مثل فروع الدلتا.

انطباع

Surimposition

نشأة وتعمق مجرى مائي على بنية تشتمل على صخور صلبة لم تكن ظاهرة قبل التعمق ، ويحافظ المجرى على تخطيطه الأصلي عند حدوث انخساف أو ارتفاع للطبقات.

انطفال

Gleyaztion

ظاهرة في تكون التربة تنشأ عن تذبذبات مستوى طبقة المياه الجوفية فتؤدي إلى تشكل الطفال (تربة ميّهة).

انعدام السّيل

Areism

خاصية المناطق القاحلة التي ينعدم فيها الجريان ، وإن وجد الجريان فيكون متفرقاً سيحياً ومحدداً لسببين هامين: لأن التبخر أقوى من التهاطل أو لأن الصخور نفاذة جداً لا تسمح بتكون السول.

انعكاس إشعاعي

Reflection

تغيير اتجاه الإشعاع الساقط والواصل إلى مساحة سطح عاكس بدون أن يتغير طول موجاته.

إنفاق وطني

National expenditure

مجموع مصاريف الاستهلاك الخاص والعام وتمويلات الاستثمار خلال سنة في دولة معينة.

انفجار سكاني

Population explosion

تعبير لوصف الاتجاه العالمي للنمو السكاني الضخم والسريع الذي ميز القرن العشرين والانفجار السكاني هو نتيجة لهبوط عام وسريع في معدلات الوفيات بفضل التطور الذي حصل في مستوى الوقاية وحفظ الصحة مما سمح بانخفاض هام في وفيات الرضع وبارتفاع في أمد الحياة وفي نفس الوقت استمرت معدلات الولادات عالية.

إنقاص

Rebate

عندما تباع البضاعة بسعر دون السعر العادي أو المعلن عنه أو دون المواصفات الأصلية، وتطلق العبارة كذلك على بعض الخدمات التي تقدم للفئات الضعيفة ولا تتوفر بها المواصفات اللازمة.

إنقاص القطيع

Reduction of herd

تقليل عدد قطيع الماشية لعدم توفر المرعى أو العلف أو بلوغ بعض

انقلاب

الحيوانات الحد النهائي للنمو المثالي فتفرز للبيع أو الذبح.

انقراض الغابة

Deforestation

اندثار الكساء الغابي بسبب صعوبة التجدد الذاتي أو بسبب تدخل الإنسان بالقلع أو الحرق أو الرعي المفرط.

انقشار

Exfoliation

انسلاخ صفائح وقشور من الصخور الغرانيتية والصوانية التي تتفكك في شكل أوراق بفعل عوامل التجوية.

انقشاع

Clearness

انزياح الغيوم والسحب بما يجعل السماء صافية والطقس صحواً جزئياً أو كلياً.

انقطاع الانحدار

Break of slope

تغير مفاجئ وهام لقيمة الإنحدار.

انقلاب

Solstice

فترة من فترات السنة التي تبلغ فيها الأرض أقصى ميلان لها بأحد نصفيها نحو الشمس وأيضاً أقصى ابتعاد عنها، ففي انقلاب جوان تميل الأرض

انقلاب حراري

بنصفها الشمالي الجنوبي ويحدث العكس في انقلاب ديسمبر.

انقلاب حراري

Thermal inversion

ازدياد درجة الحرارة مع ارتفاع داخل الطبقة الجوية السفلى بدلاً من انخفاضها المفترض.

انقلاب شتوي

Winter solstice

أنظر انقلاب صيفي.

انقلاب صيفي

Summer solstice

هو الوضع الذي تكون فيه أشعة الشمس عمودية على المدار الشمالي (يوم ٢١ أو ٢٢ جوان وهو أطول نهار في السنة = الانقلاب الصيفي) أو على المدار الجنوبي (يوم ٢١ أو ٢٢ ديسمبر وهو أقصر نهار في السنة = الانقلاب الشتوي) . هذا فيما يخص النصف الشمالي للكرة الأرضية والعكس صحيح بالنسبة للنصف الجنوبي.

انكسار

Refraction

تغيير في اتجاه موجة كهرومغناطيسية عندما يتغير مجال انتشارها.
انكسار مطابق: انظر مطابق.

انكماش نقدي

Deflation

سياسة مالية تهدف إلى تقليص الطلب للحد من ارتفاع الأسعار أو إحداث تراجع فيها وذلك بعديد الإجراءات أهمها:

-مراقبة الدخل والقروض.
-تقليص المصاريف العمومية.
-تحديد الأسعار باتجاه التخفيض.

أنموذج الألوان

Color model

في علم الخرائط طريقة حسابية تسمح بالحصول على أي لون، ومنها النموذج الجمعي الذي يشتمل على الحمر والأخضر والأزرق ، والنموذج الطرحي الذي يضم ال.وردي والأرجواني والأصفر.

إنهاك التربة

Soil exhaustion

استنفاذ ما يوجد بالتربة الزراعية من مواد مغذية يستفيد منها النبات.

انهيار

Rock

سقوط سريع ومفاجئ لكتل أو جلاميد صخرية مهشمة على سفح شديد الانحدار.

أنواع منشئة

Reproductive species

جملة الكائنات التي تكون مصدراً أو أصلاً لتوطن أو نشأة فصيلة أو جيل يحمل خصائصها.

أنيمومتر

Anemometer

جهاز لقياس سرعة الريح واتجاهه.

أوتان

Autan

رياح محلية جنوبية شرقية شديدة يتعرض لها الجنوب الأوسط من فرنسا.

أوج الامتطاح: انظر عرف.

أوراسي

Euraian

هجين من والدين ينحدر أحدهما من آسيا والآخر من أوروبا.

أوراسيا

Eurasia

تشمل قارة آسيا وقارة أوروبا معاً.

أوراقون

Hurricane

إحدى تسميات الأعاصير المدارية في شمال المحيط اطلسي وفي بحر الكرايب.

أوروستراتيجية

Eurostrategy

رؤية منسقة تسير على هداها دول أوروبا الغربية عند تخطيط مشاريعها الاقتصادية والاجتماعية والسياسية غايتها تحقيق التكامل والوحدة بينها.

أوزون

Ozone

غاز يتركب من ثلاث ذرات أوكسجين ويحيط بالأرض يمتص نسبة كبيرة من الأشعة فوق البنفسجية ويسمح بتواصل الحياة على الأرض ، لقد شهدت طبقة الأوزون تآكلاً وتناقصاً بسبب تكاثر الغازات الصناعية وتكاثفها.

إيجار امتلاكي

Tenure farm lease

مزارعة على سبيل التملك أي إيجار أرض زراعية ينتهي بامتلاك المستأجر للمزرعة أو لجزء منها.

إيجار مقطع

Quarry rent

مبلغ مالي يدفع لمالك أرض يوجد بها مقطع لمواد البناء أو الخزف (محجر ، مرملة ، مطفلة..) مقابل استغلاله.

إيراق

Foliation

عملية نمو أوراق الأشجار من جديد وخاصة الأشجار النفضية التي تسقط أوراقها سنوية.

إيرولوجيا

Aerology

علم دراسة الغلاف الجوي الطليق.

أيونات بدُولة

Exchangeable ions

شوارد سالبة ممتصة من قبل غرويدات التربة (غضار، دبال..) تتبادل مع أيونات أي محلول يلامس التربة.

– ب –

بار

Bar

وحدة قياس الضغط الجوي الأساسية في نظام(السنتمير/ غرام/ ثانية) وتساوي مليون داني على صم٢ أو ١٠٠٠٠٠٠ بسكال وتستخدم عادة في الأرصاد الجوي وحدة الميليبار.

بئر كارستيّة

Aven, Swallow hole

بئر طبيعية محفورة في صخور جيرية أو كلسية تؤدي إلى تجاويف كارستية.

بارومتر

Barometer

جهاز لقياس الضغط الجوي العادي.

بازار

Bazar

انظر سوق.

باطني ، داخلي المنشأ

Endogeneous

في الجيومرفولوجيا يطلق على كل ظاهرة أصلها من أعماق الأرض (نشاط البراكين ، الصخور النارية، حركات الالتواء، التصدعات..).

باكورات

Early product, First fruits

منتوجات زراعية من البقول والخضر والغلال اكتمل نضجها قبل فصل جنينها العادي (منتوجات بدرية).

بامبا

Pampa

سهول تتكون من مروج وبراري معشوشبة تشكل مراعي طبيعية شاسعة بأمريكا الجنوبية.

بانوراما

Panorama

صورة جوية تمثل مشاهد متنوعة لامتداد واسع من الأرض.

بحر

Sea

امتداد مائي واسع يشغل أرضاً منخفضة تحيطها مصاطب وحافات قارية ، يختلف البحر عن المحيط بصغر مساحته وقلة عمقه وارتفاع نسبة ملوحة مياهه، والبحار أصناف حسب موقعها مثال:

- بحر متاخم.
- بحر قاري.
- بحر هامشي.

- بحر مغلق.
- بحر إقليمي.

بحر إقليمي

Territorial sea

منطقة بحرية محددة حسب القانون الدولي تمارس فيها دولة سيادتها.

بحيرة

Lake

طبقة مائية محبوسة في حوض أو منخفض طبيعي أو صنعي واسع المساحة ومتوسط العمق:

- بحيرة بركانية .

في فوهة البركان.

- بحيرة جبلية.
- بحيرة خصبة. تتوفر بها الظروف الملائمة لنمو الكائنات المائية الحيّة.
- بحيرة جليدية ، تتكون من مياه الذوبان في منطقة يغطيها الجليد.
- بحيرة فقيرة ، يوجد بها ما يمكن من نمو الكائنات المائية الحيّة.

بحيرة شاطئية

Lagoon

تنشأ على الشاطئ وتكون متصلة بالبحر عبر الفجوات السطحية أو التسرب الداخلي.

بحيري

Limnophile

ما يعيش في الأوساط البحيرية والمستنقعية العذبة (أليف البحيرات).

بحيري

Lacustrine

ما يرتبط بالبحيرات أو يوجد على ضفافها.

بخار الماء

Water vapour

ماء في حالة غازية.

بذار طليق

Free seed

بذور يقع إنتاجها وترويجها دون رقابة أو ضمان صحي.

بذر الغيمة

Cloud seeding

في علم المناخ تقنية تقوم على نشر مواد خاصة (ثلج كربوني أو بلورات يود الفضة) داخل غيمة بغية تعجيل

حالتها للحصول على التهاطل أو قصد انقشاعها.

بذور محسنة

Selected seeds

بذور انتقيت بطرق علمية تجريبية لضمان مناعتها ومردوديتها.

براح

Tidal zone

الحد الذي لا يوجد بعده ترسبات منقولة أو مدفوعة بواسطة تمدد الجليد أو مياه البحر بحكم المد والجزر.

- براح الجزر.
- براح المد.
- براح الزحف الجليدي.

برج الدريس

Hay heap

تكويم العلف الجاف أو بالات أو جزم العلف المربوط على شكل برج لحفظه وخزنة.

برج زمني

Time zone

تقسم الكرة الأرضية حسب خطوط الطول إلى ٢٤ برجاً زمنياً والبرج الزمني يساوي ساعة من الزمن أو ١٥ درجة.

برخان

Barkhane

كثيب يتكون من الرمال المتحركة يكون على شكل هلال يدير تقوسه للريح (كثيب هلالي).

برَدٌ

Hail

سقيط يتألف من كريات جليدية (حبات البرد) تختلط أحياناً بالمطر وقد تسبب أضراراً للزراعات.

بُرداء

Paludism

مرض ينشره بعض بعوض المستنقعات الذي عند لسعه للإنسان ينفث جرثومة تتكاثر في دم الإنسان بسرعة فترتفع حرارته وترتخي أعصابه ويصاب بفقر الدم وقد تؤدي بعض الحالات إلى الموت.

برزخ

Isthmus

جزء من الأرض يربط بين جزيرتين أو يوصل شبه جزيرة بالقارة.

برسيم

Berseem, Clover

زرع علفي يقدم أخضراً للماشية.

برعمة

Shield budding

تطعيم بالبرعم أو الرقعة أي نقل برعم من شجرة أم لزرعة في شجرة فتية.

بركار غابي

Log rule

أداة لقياس قطر الأشجار على ارتفاع قامة الإنسان العادي ويسمى مدور غابي.

بركان

Volcano

فتحة انكسارية في القشرة الأرضية تنبعث منها المواد الهصيرية القماتية بصورة دائمة أو متقطعة تبعاً للثوران البركاني الناتج عن ضغط الغليان الباطني للأرض مثال:

-بركان نشيط.

-بركان دفاق ، بركان هوايي.

-بركان ساكن ، بركان خامد.

-بركان خسفي، بركان سكوتلندي .

-بركان طافئ ، بركان هادئ.

-بركان غازي.

-بركان لاهب، بركا بيلي.

-بركان سيّال ، بركان سترنبولي.

-بركان قذوف ، بركان فلكاني.

بركة

Pool

مستنقع صغير مياهه راكدة.

بركنة

Volcanism

الظواهر المتعلقة بالبراكين وخصائصها.

برّي

Terrestrial

صفة الارتباط بالكرة الأرضية أو باليابس منها، عكس فضائي أو بحري.

بزل

Land drainage

انظر تجفيف

بستان مسيّج

Enclosed garden

أرض مغروسة تحيط بها حواجز ترابية أو نباتية أو سور أسلاك شائكة.

بستنة

Horticulture, Gardening

زراعة مختصة في إنتاج نباتات الزينة ومشاتلها بمختلف أصنافها.

Marsh gardening

زراعة محدودة المساحة على حساب البرك والمستنقعات .

بشري

Anthropic

صفة تطلق على الظواهر التي تنتج عن تدخل البشر في الميدان البيئي، وتستعمل بالخصوص للتعبير عن الإنسان في تدهور المحيط.

بضاعة مشحونة

Freight

البضاعة التي تنقلها السفينة أو الطائرة.

بطالة

Unemployment

عدم توفر العمل للقادرين عليه والباحثين عنه . ومن أنواع البطالة:

١- بطالة موسمية: تحدث في أحد قطاعات النشاط الاقتصادي نتيجة تغير الظروف الاقتصادية أو المناخية ومثالاً على ذلك القطاع الزراعي وقطاع السياحة الصيفية.

بطالة قطاعية: تحدث في القطاعات الاقتصادية نتيجة تغير ظروف الأسواق والإنتاج.

بطالة مزمنة: وهي أشق أنواع البطالة إذ تنتشر لفترات طويلة إلى حد يفقد الأفراد مهاراتهم وقدراتهم ومعنوياتهم.

بطالة تكنولوجية: تحدث نتيجة تغير الفن الإنتاجي المستخدم في مجال معين بإدخال آلات وأساليب متطورة مما يؤدي إلى تخفيض عدد العاملين أو استبدالهم.

ويقاس معدل البطالة بالصيغة التالية:

معدل = (عدد العاطلين عن العمل ÷ مجموع السكان النشيطون) × ١٠٠

بطن السحاب

القطاع الأوسط النشيط لمنظومة سحاب منخفض جوي مرتبطة باضطراب الجبهة القطبية.

بقسيات

Box

صنف من الجنبات يزرع بعضها للزينة بالحدائق وحول الممرات.

بقلية

: انظر خضرية.

بقول

Leguminous

قرنيات (فول ، حمص ، عدس، جلبان ، فصوليا..).

بقية صخرية

Pinnacle

بقايا كتل صخرية ناتجة عن تعرية انتقائية ، تبدو قائمة متجمعة ومثلمة وتوجد في الأحادير المتصخرة.

بكتيريا أزوتية

Azobacters

جملة من الجراثيم تعيش بالتربة وتعمل على تثبيت أزوت الجو بها.

بلايا

Playa

(مصطلح اسباني) منخفض سهلي يمتد في سافلة الحوادير ، تتجمع فيه الرواسب التحاتية وتتكون به غالباً السباخ والمستنقعات.

بلد

Country

البلد في اللغة هو موضع من الأرض عامراً كان أو خلاء . والبلد منطقة أو إقليم خاص بشعب أ أمة تتكون من أفراد يربطهم غالباً ماض مشترك ولهم ثقافة واحدة.

بلد أجرد

Open country

١- موطن بلا نبات طبيعي هام.
٢- أرض مكشوفة خالية من الحواجز؟ التضاريسية أو الغابية.

بلد متطور

Developed country

بلد بلغ مرحلة متطورة من النمو الاقتصادي والرقي الاجتماعي.

بلدان أقل نمواً (الـ)

Less sdvanced countries

البلدان الأكثر فقراً من بلدان العالم الثالث حسب تصنيف الأمم المتحدة والمؤسسات الدولية الأخرى المانحة للإعانات والذي يعتمد على معدل الدخل الفردي ومدى إسهام الصناعة في الناتج الداخلي الخام ونسبة الأمية..

بلدان صناعية جديدة (الـ)

New industrial countries

الدول المنتمية للعالم الثالث والتي تمكنت من تحقيق نسب نمو هائلة وبكيفية متواصلة بالاعتماد على الصناعة والتصدير مما سمح لها بتحقيق إقلاع اقتصادي ، ومن هذه الدول

كوريا الجنوبية وتايوان وهونج كونغ وسنغفورة والبرازيل والمكسيك والأرجنتين .

بلدة

Licality

تجمع سكني صغير الحجم.

بلدرة

Polderzation

عملية اكتساب أرض زراعية على حساب المياه البحرية بعد تجفيفها وتعديل تربتها.

بلدية: انظر وحدة إدارية.

بلدية

Municipality

أصغر وحدة في التقسيم الإداري يشرف عليها مجلس بلدي ومنها:

- بلدية ريفية .
- بلدية حضرية .

بلولية

Wettability

قابلية التربة أو إحدى مكوناتها على التبلل أي السماح للماء بالانسياب عبر نسيجها.

بنائي

Tectonique

صفة تطلق على الظواهر الناجمة أو المرتبطة بالحركة البنائية مثال:

- تضرس بنائي.
- مدرج بنائي.
- حركات تكتونية.

بنائي

Orogenic

صفة كل ما يتعلق بنشوء الجبال والحركات البنائية:

- حركات بنائية.
- رسابة بنائية.

بنك: انظر مصرف.

بنية

Tectomice

التشكل الهندسي لأراضي وطبقات القشرة الأرضية مثال:

- بنية ألبية.
- بنية الكسر.
- بنية الكتل.
- بنية الضغط.
- بنية القاعدة المضغوطة
- بنية القاعدة المسترخية.

- بنية الصفائح القارية. بنية ملحية .
- بنية التوائية.

بنية التوائية : انظر التوائي.

بنية المستغلات

Structure of exploitations

نظام تشكل وحدات الإنتاج والخصائص المميزة لتصنيفها وطرق استغلالها (نوع الملكية ، حجمها ، طريقة استثمارها).

بنية تحتية

Infrastructure

جملة الأسس والتجهيزات الضرورية التي تخول سير عمل أو نشاط ما.

بنية حضرية

Urban structure

تراتب العناصر المكونة لبنية التجمع الحضري وعلاقتها ببعضها(انظر تركيبة حضرية).

بنية زراعية

Agrarian structure

جملة المعطيات المورفلوجية للأرض الزراعية وما يرتبط بها من نظام لتوزع الحقول وتنضد المزروعات وانتشار المنشآت التجهيزية والسكنية التي تكتمل بها البنية الريفية.

بنية صناعية

Industrial structure

جملة المعطيات التي تبرز التركيبة النوعية للمؤسسات الصناعة حسب تخصصها وتفرعها وأحجامها ونظام توزعها المكاني وطرق تعاملها المالي والتجاري.

بنيوي

Structural

صفة تطلق على شكل تضاريس هيئية تكون هيئية أو تنضيده محدداً بهيئة أو بتنضيد الصخور الصلبة مثال:

- هضبة بنيوية.
- تضاريس بنيوية.
- سطح بنيوي.
- نمط بنيوي.

بهرة

Buttonhole

منخفض محفور فوق تضاريس محدبة أو مقببة تتكون من صخور لينة.

بودزل

Podzol

مصطلح روسي ، تربة رمادية غنية بالمواد العضوية مرتفعة الحموضة في الأفق الأعلى بشكل عام ، صالحة لزراعات مختلفة.

بور

Fallow land, Waste land

أرض غير مستغلة زراعياً أو توقف النشاط بها مثال:

- بور حضري : أرض متروكة في وسط عمراني.
- بور صناعي : أرض في منطقة صناعية تركت مؤقتاً دون استغلال أو تراجع النشاط الصناعي بها.

بور حضري

Urban

أراض متروكة بالوسط الحضري متأتية من هدم بناءات أو أنها لم تبن بعد ولم تعد مستغلة فلاحياً.

بور صناعي

Industrial fallows

فضاءات صناعية متروكة بسبب مغادرة أو زوال المؤسسات التي كانت تستغلها.

بورا

Bora

رياح شمالية شرقية بادرة وغالباص ما تكون شديدة الجفاف وتهب أحياناً في شكل نفحات شديدة هبوطاً من الجبال الواقعة على الساحل الشرقي للبحر الأدرياتي تبلغ أشدها عندما يتركز مرتفع للضغط الجوي على وسط أوروبا والبلقان من ناحية ومنخفض للضغط الجوي على البحر المتوسط من ناحية أخرى، أما إذا اقترن هذا التوزيع الضغطي بمنخفض جوي فوق الأدرياتي فتكون البورا مصحوبة بسحب كثيفة وأمطار أو ثلج، يطلق أيضاً اسم البورا على الزوابع الباردة التي تهب على المنحدرات في المناطق الجبلية الأخرى من العالم.

بورتولان

Portulan

يطلق هذا الاسم في الأصل على كتاب يصف الموانى والبحار والمجال المحيط بها والطرق البحرية المؤدية إليها. وصبح البوتولان يطلق على الخرائط البحرية المرافقة لهذا الكتاب والتي ظهرت وراجت في عصر النهضة في أوروبا.

بورصة

Money market

سوق تتبادل بها بضاعة معينة أو قيم مالية حسب الاختصاص .

-فالبورصة التجارية يتم فيها بيع وشراء المواد الأولية الفلاحية والصناعية على الصعيد الدولي.

-وبورصة القيم المنقولة يتم فيها بيع وشراء الأسهم والسندات للقطاع العمومي أو الخاص.

بوكسيت

Bauxite

صخرة متنوعة التركيب يستخرج منها الألمنيوم.

بولدر

Polder

أرض كانت مغمورة بمياه البحر أو سبخة ساحلية وقع تجفيفها وردمها وتعديلها وإشغالها بالزراعة.

بوني

Cardinal

صفة مقياس من مقاييس المتغيرات الجغرافية تكون فيه المعطيات ترابية ومكممة في شكل فئات.

بيئة

Enviromment

مجموع العناصر المادية والكيميائية والبيولوجية والعوامل الاجتماعية المؤثرة بشكل من الأشكال على الكائنات الحية وعلى الأنشطة البشرية.

بيئة: أنظر وسط.

بيئة بشرية

Human environment

الظروف الطبيعية والبشرية التي يعيش فيها الإنسان وتؤثر في وجوده.

بيئة عاملية ، بيئة مُعاملية

Factorial ecology

مقاربة إحصائية للتباينات المجالية في المجتمعات الحضرية تعتمد على دراسة معامل ارتباط المتعددة للمؤشرات الاجتماعية حسب الحياء أو الجزيرات Ilots وتمكن من إبراز الأبعاد الاجتماعية كمستوى الدخل لتفسير التباين الاجتماعي ، المجالي ظهرت هذه المقاربة في الولايات المتحدة الأمريكية ويطلق عليها اسم "مدرسة شيكاغو" ومكنت من تعميق الدراسات حول الهيكلة المجالية للتجمعات الحضرية الكبرى.

بيئة مثلى

Ecological optimum

وسط يتوفر به أفضل ما يحتاجه كائن حي.

بياض

Albedo

نسبة الإشعاع المنعكس من جملة الإشعاع الساقط على سطح معين.

بيان الحرارة الجوية

Aerologic diagram

رسم بياني يمثل معطيات الضغط والحرارة والرطوبة المقاسة خلال استكشاف عمودي للجو.

بيان الرطوبة

Hygrogram

خط بياني يؤشر التسجيل الزمني لرطوبة الهواء.

بيان مناخي

Climogram

رسم بياني أو تخطيط يمكن من تمثيل عنصر جوي أو الربط بين عدة عناصر جوية.

بيئوية (الـ)

Ecologism

نزعة تدعو إلى حماية البيئة الطبيعية من التفسخ بسبب افرازات المجتمعات الصناعية وخاصة التلوث بمختلف أشكاله، وقد اتخذ هذا التيار الفكري أشكالاً تنظيمية مختلفة: أحزاب ، جمعيات..تحمل اسم أنصار البيئة.(Ecologistes) أو الخضر (les Verts).

بيت مكيّف

Treshing floor

فناء مخصص لدرس السنابل والقرنيات

بيرانوغراف

Pyranograph

آلة لتسجيل الإشعاع الكلي للسماء.

بيرانوميتر

Pyeanometer

آلة لتسجيل الإشعاع الكلي للسماء.

بيروقراطية

Bureaucracy

تنظيم يقوم على تقسيم العمل الإداري وظيفياً بين مستويات مختلفة وعلى أوامر تصدر من رئاسات إلى مرؤوسين ، ويستعمل هذا المصطلح للتعبير عن الإسراف في تسلسل الرئاسات الإدارية وفي عدد الموظفين وما ينجز عن ذلك من تراخ في العمل وتعطيل لمصالح الناس.

بيريسترويكا

Perestroika

عبارة روسية كثر استعمالها خلال فترة رئاسة ميخئيل فورباتشاف (١٩٨٦-١٩٩١) للاتحاد السوفياتي سابقاً وتعني إعادة البناء أو إعادة الهيكلة أو الإصلاح.

بيز

Bise

رياح محلية جافة وباردة تهب في فصل الشتاء على المناطق الجبلية لجنوب فرنسا.

بيع إجمالي على القائم

Block standing sale

١- بيع بثمن إجمالي لمنتوج غابي من الخشب القائم في قطعة أشجارها معلمة وعلى الشاري أن يقوم بقطعها.

٢- خضارة : بيع بثمن إجمالي لمحصول زراعي لم يجمع بعد وعلى الشاري أن يتكفل بالجني ونقل المنتوج.

بيع بالعمولة

Commission selling

عملية بيع يقوم بها عميل أي وسيط لفائدة الغير بمقابل مالي يحدد على أساس سعر البيعة أو قيمة الصفقة.

بيقروي

Intervillage

صفة الذي يرتبط بعدد من القرى أو يربط بينهما:

- نقل ريفي : نقل بين القرى.
- تجارة بيقروية.
- علاقة بيقروية.

بيمداري

Intertropical

النطاق الواقع بين المدارين.

بينهري

Interfluve

ما يوجد من أرض بين نهرين أو رافدين متجاورين.

- ت -

تائه

Blind

صفة المجاري المائية التي تنتهي إلى سافلة ذات انحدار معاكس يتسبب في ضياعها وكذلك صفة الأنهار التي تختفي فجأة في أرض كارستية:

- مجرى تائه.
- نهر تائه.

تأبير التين

Caprification

عملية تلقيح التين بتعليق ثمار التين البري (ذكار) بين أغصان التين المزروع.

تاجر جملة

Wholesaler

تاجر يشتري البضائع من المنتجين ويزود بها تجار نصف الجملة وتجار التفصيل.

تاربٌ

Geophagy

صفة تطلق على الكائنات التي تتغذى بالتراب (آكل التراب).

تأصيص

Transplanting

زرع أو نقل النباتات إلى مراكن أو أصص (أوعية ، محبس).

تأفق

Advection

عملية التنقل الأفقي لكتلة هوائية بميزاتها الخاصة من رطوبة وحرارة وضغط وغيرها..

تأقلم

Chemical corrosion

حتٌ يحدث للصخور اللينة بفعل عوامل نحت كيمياوية أو فيزيائية أو بيوكيمياوية فيصيب سطح الصخور بالتحلل والتآكل التدريجي فتظهر عليها تجاويف ومغاور وأحواض...

تآكل الشاطئ

Down wasting

انجراف الرمل والترسبات المكونة للشاطئ أو الشريط الساحلي بفعل الأمواج والتيارات الساحلية.

تألية

Automatization

تعويض عمال المصانع أو الإداريين بأجهزة آلية تقوم بأعمالهم.

تألية التمدين

Town planning automation

تطبيق الإعلامية في التمدين.

تألية زراعية ، ميكنة زراعية

Farm mwchanization

استعمال الآلات الزراعية بدلاً من القوى العاملة.

تأميم

Nationalization

إحلال الملكية العمومية محل الملكية الخاصة أو الأجنبية للمؤسسات والأراضي وغيرها من الممتلكات.

تأمين فلاحي

Agricultural insurance

ضمانات حمائية وتعويضية من مخاطر أو حوادث تلحق أضراراً بالمعدات أو المزروعات.

تايغا

Taiga

اصطلاح روسي، غابات صنوبرية تنمو بالمناطق القارية المعتدلة الباردة وتسمى بالغابات الشمالية تمتد جنوب نطاق التوندرا وتكثر بها المخثات.

تبادل حر

Free trade

تبادل البضائع بين البلدان دون تحديد الحجم ودون أداءات جمركية.

تباعد ، تنافر

Divergency

تفرع الكتل الهوائية أو الكتل المائية البحرية بانفلات أدفاق منها وتباعدها عنها.

تباين إقليمي

Regional disequilibrium

اختلال التوازن بين الأقاليم في الثروات الطبيعية أو البشرية أو في درجة النمو الاقتصادي أو في مجمل ذلك.

تباين إقليمي

Regional disparity

اختلاف بين المناطق في بعض الخصائص الجغرافية (طبيعية أو بشرية).

تبخار

Evapotranspiration

العملية التي تجمع بين التبخر من التربة والنتح الذي يطلقه نبات هذه التربة.

تبخر

Evaporation

تحول الماء من حالة سائلة أو صلبة إلى حالة غازية وهو عبارة عن انطلاق جزيئات الماء تحت تأثير الطاقة الشمسية والرياح نحو الهواء، وتعتبر المسطحات المائية والجليدية والتربة الرطبة والغابات الممتدة أهم مصادر التبخر.

تبخر تصعيدي

Sublimation

انتقال الماء من الحالة الصلبة إلى الحالة الغازية بدون المرور بالحالة السائلة.

تبعية اقتصادية

Economic dependency

ارتباط أو خضوع النشاط الاقتصادي لدولة باقتصاد دولة أخرى.

تبوير

Fallow land

حالة أرض فلوحة تترك مؤقتاً دون زرع كي تستعيد بعض مكونات خصوبتها وللبور معاني عديدة:

- بورغابي: ينمو فيه كساء نباتي يوفر المواد العضوية للتربة.
- بور محروث أو مشغول.
- بور ميّت أو مجدب.

تثبيت الأزوت

Nitrogen fixation

عملية إحلال الأزوت بالتربة وإغنائها به بواسطة الأحياء الدقيقة التي تمتص الأزوت الجوي وتحوله إلى أزوت نشادري تختزنه التربة.

تثبيت التربة

Soil fixation

عملية حفظ التربة من الجرف والتذرية بواسطة التشجير وإقامة موانع التعرية.

تثبيت الكثبان

Dune fixation

تقنية مقاومة زحف الرمال بإقامة حواجز نباتي تثبت الكثبان في أماكنها أو بناء عوارض تمنع الرمال من التقدم على الأراضي المستثمرة.

تثليث

Triangulation

في علم الخرائط تقسيم المساحة الأرضية إلى شبكة من المثلثات بالاعتماد على مختلف النقط الجيوديزية الرئيسية والمتوسطة والثانوية وذلك للتمكن من قياس الزوايا والمسافات على الميدان وإعداد الخريطة الطبوغرافية.

تجارة

Trade

جملة عمليات تبادل البضائع يقع تبين عدة أبعاد للتجارة حسب الشعاع الذي تمتد عليه: فهناك التجارة المحلية والجهوية والوطنية والعالمية.

تجارة الاحتلاب

Economie de traite

نشاط تجاري خضعت له البلدان المستعمرة وخضع له البلدان المستضعفة يقوم على ابتزاز خيراتها من قبل الدول المهيمنة.

تجارة تهريب

Illegal trade

نشاط تتعاطاه المؤسسات التجارية الكبرى ويشمل تجارة الجملة والتفصيل على النطاق الوطني والعالمي.

تجارة متنقلة

Itinerant trade

تجارة غير مستقرة يتعاطاها بالخصوص الباعة المتجولون والباعة الذين يحلون بمناسب المعارض الموسمية والأسواق الأسبوعية.

تجديد حرجي

Regeneration

عملية تنامي حرجة بطريقة التكاثر الطبيعي (نمو بعد القطع أو إنبات البذور) أو بطريقة التحريج أي التشجير النظامي.

تجديد معماري

Urban renewal

تطوير الأحياؤ بتعويض جزئي أو كلي للمباني والتجهيزات القديمة تماشياً مع المتطلبات الحضرية العصرية.

تجزّؤ

Cleavage

تقطع أو تفلق الصخور إلى أجزاء مختلفة الشكل:

- تجزؤ تكويري على شكل كويرات أو شكل مقبب.
- تجزؤ صفائحي على شكل صفائح رقيقة.

تجزئة الملكية

Property dismemberment

تقسيم الملكية الواحدة إلى ملكيات أصغر بحكم قسمة الإرث أو بفعل قانون إصلاحي يفكك الملكية الكبيرة ليعيد توزيعها على من هم في حاجة إليها.

تجصيص

Plastering

دمل التربة بالجص بمزجه مع مياه الري أو نشره على التربة مباشرة.

تجفيف ، بزل

Drainage

سحب المياه السطحية الراكدة أو الفائضة بواسطة المصارف (المبازل) أي الخنادق أو الأنابيب.

تجمّد التربة

Gelisolation, Soil frost

يتم بتأثير انخفاض الحرارة تحت الصفر وتراكم الجليد لمدة طويلة وهو أن تتعرض التربة إلى حالة تجمد قد تمتد عدة أمتاء داخل الأرض.

تجمّع

Agglomeration

مجموعة مبان للسكن أو للعمل متلاصقة أو متقاربة جداً.

تجمّع بيئوي

Ecological group

جملة من الكائنات الحية أليفة وسط طبيعي يتميز بخصائص معينة.

تجمّع حضري

Urban agglomeration

مجموعة منشآت بشرية ترتبط وظائفها بالحياة الحضرية (إدارة ، اقتصاد، خدمات...) وتتكون غالباً من مدينة أو أكثر.

تجمّع سكني عفوي

Private enterprise development

تجمع تقام فيه البناءات حسب المبادرات الخاصة وبدون مخطط أو أي توجيه من السلطات العمومية.

تجمّع سكني مشتت

Dispersed development

تجمع تكون فيه البناءات مستقلة عن بعضها البعض وبدون تنظيم.

تجمّع نباتي

Vegetal group

جملة من النباتات المتعايشة في وسط طبيعي معين.

تجميد الديون

Blocking of debts

تأجيل تسديد القروض وإيقاف تزايد سعر الفائدة.

تجميع

Collectivization

تحويل التصرف في مؤسسة معينة أو في قطاع معين أو في كامل الاقتصاد لبلد لفائدة كامل المجموعة الوطنية، وعادة ما يتم التجميع عبر تغيير نظام الملكية من الخواص والشركات الخاصة إلى المجموعة الوطنية.

تجميع

Replotting

تجميع قطع الأرض لتكوين ضيعات كبيرة أو مجموعات بغية استغلال أفضل.

تجميع الأراضي

Land collectivization

تعميم التعاضد في استغلال الأراضي الزراعية أي وضعها تحت التصرف الجماعي.

تجميع المقاسم

Urban replotting

عملية إعادة تحديد المقاسم لتبيان ما طرأ على الملكية العقارية وفق القواعد المعمارية ومثال التهيئة.

تجميع تجاري

Collecting

عملية تجميع ونقل وتوزيع بضائع عدد من التجار أو المنتجين في إرسالية واحدة لتخفيض كلفة النقل.

تجميع فسيفسائي تجميع عدد من الصور الجوية المتجاورة لتكوّن وحدة متكاملة تمسح مجالاً جغرافياً معيناً.

تجميع قطعي

Land consolidation

عملية ضم قطع الزراعية إلى بعضها لتكوين ملكيات أوسع تسمح باستعمال تنولوجيا زراعية متطورة (آلات ، تقنيات ري، تنويع المزروعات ، تنمية مندمجة..)

تجميعية

Addociativity

في علم الخرائط ، الميزة التي تمكن من معاينة الرموز والألوان والأشكال بصفة متساوية وكأنها من فصيلة واحدة، وكل المتغيرات البصرية تجميعية بخلاف القيمة والحجم.

تجهيز

Equipment

عملية تركيز الأجهزة ، وفي الجمع تعني التجهيزات مجموع المنشآت المعدة للإنتاج أو للتبادل أو لتأمين وظائف

اجتماعية وثقافية وتصنف حسب الأوساط أو القطاعات التي تنتمي إليها تجهيزات حضرية- تجهيزات ريفية- تجهيزات فلاحية – تجهيزات صناعية – تجهيزات سياحية – تجهيزات صحية..أو حسب دورها في العملية التنموية ، تجهيزات البنية التحتية مثل الطرقات وسبكات الكهرباء والماء..وتجهيزات البنية الفوقية مثل المؤسسات التجارية والتعليمية والصحية والإدارية والثقافية.

تجهيز مديني

Urban infrastructures

التهيئة والتجهيزات والخدمات المتوفرة لسكان المدينة.

تجهيز مفرط

Overequipment

تجهيز يزيد عن الحاجة بما يؤدي إلى نوع من التبذير والتعقيد دون فائدة.

تجهيزات رأس القطعة

Head unit

في الزراعة ، جملة الأجهزة الموضوعة في رأس القطعة للتحكم في ماء الري كتعديل الضغط والرشح أو مزج الأسمدة أو المعالجة

تجبير

Liming

معالجة بالكلس لجذع شجرة أو للتربة قصد إبادة الطفيليات أو إدمال الأرض الزراعية بمادة الكلس لإصلاحها.

تحارري

Isotherm

خط على خريطة يربط بين النقاط التي تتساوى فيها حرارة الطقس.

تحاريق

Low water level

أدنى مستوى تهبط إليه مياه النهر في السنة.

تحالف عمالي

Worker coalition

تكتل بين مجموعة من العمال للدفاع عن مصالحهم المشتركة.

تحجّر

Encrustation, Encrusting

عملية تكوّن قشرة تمتد على أحد آفاق الرتربة.

تحديث: أنظر تعصير.

تحديد النواحي

Cantonment

١- تقسيم منطقة لإدارتها من خلال الأجهزة الإدارية للغابات.

٢- تحديد الارتفاق : ضبط حقوق الانتفاع بالخشب في غابة وذلك بتعيين حصص وأماكن الاستغلال للمرتفقين في جانب من الغابة فقط.

تحديد ، رسم الحدود

Demarcation

عملية قانونية لتثبيت الحدود بين ملكيتين متجاورتين.

تحررية ، ليبرالية

Liberalism

نزعة مبنية على حرية التصرف والمبادرة والتملك والحد من تدخل الدولة في الاقتصاد .

تحركية السكان

Geographical mobility

تنقل أفراد المجتمع في المجال.

تحركية سكنية

Residntial mobility

تغيير أسرة لمسكنها.

تحريج

Afforestation

إنشاء حرجة بغرس الأشجار الغابية.

تحسين نباتي

Plant improvement

جملة تقنيات تهدف إلى انتقاء فصائل نباتية أكثر مقاومة وإنتاجاً وجودة.

تحضّر

Urbanization

في الجغرافيا السكانية هي عملية التغير في نسبة السكان في المناطق الحضرية من جملة السكان، من الخطأ الشائع اعتبار التحضر مجرد نمو المدن، فبالإمكان أن تنمو المدن دون أن ينجم عن ذلك ارتفاع في درجة التحضر إذا نما حجم السكان الريفيين بوتيرة مساوية أو أكبر من الوتيرة التي نما بها السكان الحضر.

تحضّر ، تمدّن

Urbanizayion

١- اكتساب خاصية حضرية.

٢- عملية تنظيم وتجهيز موقع لتطوير أو إنشاء تجمع حضري.

٣- تركز متزايد للسكان داخل التجمعات الحضرية.

Ridging

عملية تكويم التراب حول سوق النباتات الزراعية الدرنية خاصة لتغطية الثمار وتدفئتها أو تسميد النبتة (تحضين البطاطا..).

تحقيق ميداني

Ground control

في الاستشعار عن بعد هي مسوحات أرضية ميدانية لاستقصاء وتفسير نتائج الاستشعار أو لاستكمال نتائج التصوير المساحي الضوئي.

تحكم في المجال

Command of the space

تنظيم المجال بما يمكن من استغلال مكوناته وثرواته الاستغلال الأجدى والأنسب.

تحلل

Decay

تغير الخواص الكيميائية لصخرة بحكم التحول الكيميائي لجزء أو لكل المعادن المكونة لها.

تحلل النترات

Denitrification

اختزال نترات التربة إلى نتريت بواسطة الأحياء الدقيقة ثم تحويله إلى مركبات نشادرية مع فقدان الأزوت لحالته الغازية أي إزالة الأزوت من التربة.

تحلية مياه البحر

Desalination, Desalting

تخليص ماء البحر من الأملاح بواسطة محطات مجهزة بمعدات تصفية وتكرير.

تحليل استنباطي

Deductive analysis

يسعى إلى استخلاص النتائج وتحديد الحكام على طبيعة الظواهر.

تحليل الاتجاه

Tendency analysis

تحدد الاتجاهات الكمية والمكانية للمعطيات المدروسة (مقاييس النزعة المركزية).

تحليل التباين

Variance analysis

تحديد درجات الاختلاف في توزع أو تطور الظواهر مكانياً أو زمانياً (مقاييس التشتت).

تحليل المعطيات

Data analysis

معالجة المعطيات بإحدى الطرق المعروفة سواء كانت رياضية أو إحصائية أو بيانية.

تحليل بنيوي

Strucural analysis

دراسة ظاهرة على أساس تركيبة العناصر المكونة لها لمعرفة خصائص بنيتها.

تحليل تتابعي

Sequential analysis

تحديد درجة تعاقب أو نسق تتابع الظواهر وتسلسلها (مقاييس التردد).

تحليل تفاضلي

Differential analysis

تحديد التمايز بين المتغيرات لترتيبها (مقاييس الاختلاف).

تحليل ديمغرافي ، تحليل سكاني

Population analysis

أحد فروع الديمغرافيا وموضوعه دراسة آثار المتغيرات في بعض في الظاهرة الديمغرافية.

تحليل عاملي

Factorial analysis

دراسة الارتباط بين مجموعة من المتغيرات وعدد من العوامل ، استعملت في الجغرافيا منذ الستينات عن طريق بريان باري B. Berry من مدرسة شيكاغو الذي طبّق التحليل العاملي لدراسة الهيكلة الداخلية للمدن.

تحليل مجال

Speace analusis

مناهج رياضية وإحصائية تهدف إلى تحديد طبيعة المجال ونوعيته وتعتمد على قيس الظواهر المجالية وتحديد العلاقات التي تربط بينها بالاعتماد على القواعد الإحصائية كمعامل الارتباط، كما يستند التحليل المجالي إلى قيس المسافات والحدود وتحليل الشبكات.

تمحّض

Acidification

ارتفاع في تركيز شوارد الهيدروجين في ماليل التربة ناجم عن غشل بمياه المطار المشحونة بغاز الكربون أو بتأثير العناصر المغذية (الأسمدة المحمضة).

تحمير

Hoeing

انظر عزق.

تحوّل ديمغرافي، إنتقال ديمغرافي

Demographic change

التحول التاريخي في معدلات الولادات والوفيات من مستويات عالية إلى مستويات منخفضة ، ويسبق انخفاض الوفيات انخفاض الولادات مما ينجر

عنه نمو سريع يسمى ' نمواً انتقالياً وهو أشد من النمو قبل الانتقال وبعده.

تحويل

Reconversion

تغيير نوع النشاط الاقتصادي في منطقة معينة تماشياص مع متطلبات السوق وتغيراتها ، وهي عملية تعرفها بالخصوص المناطق الصناعية القديمة كما يمكن أن يشمل المر المناطق المنجمية التي توشك مخزوناتها على النضوب.

تحويلات اجتماعية

Social transfers

مقادير مالية تصرفها الدولة لإعانة العائلات المحتاجة أو لتوفير خدمات إجتماعية ، فهي نوع من إعادة توزيع المداخيل العامة للدولة عن طريق الميزانية لفائدة الأقل دخلاً أ نحو المناطق الأكثر فقراً.

تحيين

Actualization

جعل الشيء مواكباً لما يجري حالياً.

تخديد

Gullying

عملية حفر تقوم بها السيول على سفوح الجبال والمنحدرات تؤدي إلى بروز شعاب وسواقي.

تخصب الماء

Eutrophisation

توفر وتكاثر طبيعي للمواد الغذائية بوسط مائي مما يساعد على تكاثر الحياء المائية.

تخصيب

Fertilization

عملية توفير الخصوبة داخل التربة أو الماء بطريقة طبيعية أو صنعية.

تخصيب التربة

Soil improvement

تحسين القدرة الإنتاجية للتربة لرفع الإنتاج الزراعي.

تخضير

Turfing

زرع أعشاب أرضية تغطي سطح الأرض وتثبت التربة وتحميها من التذرية الريحية أو النحت المطري وخاصة إذا إذا كان الأرض منحدرة.

تخطيط

Planning

أسلوب في التنظيم يهدف إلى استخدام الموارد على أفضل وجه وفقاً لأهداف محدد ، ويقصد به على النطاق الوطني وضع خطة يسير عليها المجتمع خلال فترة معينة قصد تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية.

تخطيط إقليمي

Regional Planning

تخطيط يتم لإقليم معين على أساس التجانس في المجال ووحدة المشاكل والتكامل الاقتصادي بين أجزاء الإقليم.

تخطيط ترابي

Town and country Planning

أنظر تهيئة ترابية .

تخطيط ريفي

Rural planification

طريقة تحدد بها السلطة العمومية قرارات ملموسة ومتتالية لكيفية استغلال الأراضي حسب قدراتها .

تخطيط قومي

National planning

يقوم التخطيط القومي على أساس دراسة شاملة لحاجات المجتمع المختلفة ووضع خطط تكفل الاستخدام الكامل لمختلف الموارد في المجتمع من أجل تأمين هذه الحاجات.

تخطيط مديني

Urban planning

إعداد التصورات للتطور العمراني المستقبلي للمدن.

تخفيض قيمة العملة

Devaluation

تنقيص بقرار من الحكومة في نسبة صرف العملة الوطنية بالنسبة للذهب أو العملات الأجنبية . يتخذ هذا الإجراء في الغالب قصد تعديل الموازين الاقتصادية بمزيد جلب العملة الأجنبية في شكل استثمارات وإنفاق سياحي.

تخفيف

Thinning

١- تفريج الاكتظاظ النباتي: قلع جزء من النبات المزروع حتى ينمو بقية الزرع في ظروف أفضل.

٢- تفريد، تخفيف الثمار: بعض الثمار من الأغصان حتى تتمكن الثمار الباقية من نمو أفضل.

تخفيف

Decongestion

في الجغرافية الحضرية تحويل أنشطة من منطقة كثيفة إلى ضواحيها.

تخفيف اكتظا المدن

Relieving congestion in town

خفض الازدحام داخل المدن بتسريع حركة المرور أو تحويلها نحو طرقات محيطة بإنشاء جسور أو إنشاء أحياء ضاحوية وصناعية أو تخفيف التمركز الإداري أو التجاري.

تخفيف التمركز الحضري

Urban deconcentration

تحويل عنصر من مركز التجمع إلى ضاحيته مع إبقائه داخل منطقة تأثير هذا التجمع.

تخفيف الضغط

Looseness, Slackness

سياسة ترمي إلى توزيع أفضل للمنشآت الاقتصادية وخاصة الصناعية بالمدن الكبيرة والحاضرات ، وذلك بإعادة توزيعها بأطراف تلك التجمعات أو بتجمعات أخرى.

تخلف

Underdevelopment

مرحلة متأخرة على طريق التقدم من مظاهرة بطء الحركة الاقتصادية ، ضعف التكوين والتأطير ، هشاشة البنى التحتية ، التبعية للغير، تدهور الحياة الاجتماعية..

تخم الغابة

Forest confines

طرف الغابة أو حاشيتها.

تخم بيئي

Ecotone

منطقة فاصلة بين نظامين بينيين مختلفين

تخوم

Congines

نهايات رقعة من الأرض أو حدودها الجغرافية.

تخوم رعوية

Saltus

مجموع مراعي البور والأراضي المهملة المحيطة مباشرة بالمراكز السكنية والتي تستغل بصورة غير منظمة لرعي قطعان محدودة العدد.

تخوير

Scouring

عملية هدم وحفر تحدثها المياه الجارية في المنحدرات أو في حافتي المجرى تنجر عنها أحياناً الانهيارات والانزلاقات الأرضية.

تداوب

Synergy

وضع تعمل فيه عدة عناصر اقتصادية بصفة متزامنة ومتفاعلة ومتكاملة .

تداول زراعي

Crop rotation

توزيع الأراضي المفلوحة في مستثمرة حسب عدد من المحاصيل دون إعادة نفس المحصول بنفس القطعة خلال موسمين متتاليين، قد يشمل التداول

الزراعي أو الدورة الزراعية محصولين فأكثر:

- تداول زراعي ثنائي.
- تداول زراعي ثلاثي.
- تداول زراعي معقد.

تدرج

Value

في علم الخرائط متغيرة بصرية تعتمد على الاختلاف في القيمة الإسودادية للظلال أو الألوان فتكون فاتحة فمتوسطة فقاتمة للتعبير عن معطيات ترابية.

تدرّج حراري

Thermal gradient

معدل تغير درجات الحرارة على مستوى أفقي أو عمودي.

تدرّج لوني

Graded hues

مجموعة من الدرجات اللونية المتفاوتة والمتدرجة من الفاتح إلى الداكن في نفس الفصيلة الباردة أو الحارة.

تدرج لوني أحادي

Graded colored values

مجموعة من الدرجات اللونية المتفاوتة والمتراتبة من الفاتح إلأى الداكن في صبغة لونية واحدة.

تدرّع

Duricrust

عملية تكون دروع صخرية نتيجة ترسب تكوينات ذات فعالية حديدية وأليمينية وتكلسها على شكل صفيحة أو قشرة متصلبة.

تدهور أسعار البورصة

Bourse collapse

هبوط في قيمة العملات والنقد بالسوق المالية.

تدهور التربة

Soil degradation

تعرض التربة إلى عملية استغلال منهك أو تسميد مفرط أو تعرية حادة فيختل توازن مكوناتها وتصاب بالافتقار والضعف.

تدهور بيئي

Ecological degradation

حدوث اختلال بتوازن العناصر المكونة لوسط طبيعي معين مما يؤدي إلى التغير التدريجي للخصائص البيئية (تلوث الهواء أو المياه أو التربة، انقراض الأحياء ، تبدل الخصائص المناخية..)

تدهور شروط المبادلات

Deterioration of exchange terms

حالة اختلال تنج عن تراجع حصيلة العلاقة بين القيمة الخصوصية للمواد

المصدرة والقيمة الخصوصية للمواد الموردة بالنسبة لبلد المعبر.

تدهور مناخي

Climatic degradation

تبدل تدريجي نحو الأسوأ في الخصائص المناخية السائدة بمنطقة معينة.

تدهور نباتي

Vegetal degradation

انقراض تدريجي للنبات الطبيعي بسبب الجفاف أو التعرية أو التصحر أو بفعل تدخل الإنسان (حرق، قطع، رعي، تلوث).

تذبذب جليدي

Glacial oscillation

تناوب فترات التجلد وفترات الذوبان.

تذبيل

Withering witting

عملية مد أوراق الشاي الطرية المقطوفة حديثاً لتذبل وتصبح رخوة ولينة يمكن لفها.

تذرية

Riddling

عملية فرز الحبوب من الشوائب بتذريتها في الهواء حيث يتطاير التراب والسفا والقشور والحبوب الخاوية فلا يبقى إلا الحب السليم.

تذرية

Deflation

انتزاع أو إزالة ذرات الرمل أو الجسيمات الصخرية بمفعول الريح.

تذرية ريحية، انجراف هوائي

Wind erosion

عملية حت وسفي للقسيمات الناعمة من الصخور والترب الجافة بواسطة الرياح.

تراب، أرض

Territory

مجال خاضع لمجموعة بشرية واعية بأنه جزء من كيانها ومستعدة للدفاع عنه، فهو قريب من مفهوم الوطن الذي يحدد مجالياً بحدود ترابية تكون الدولة مسؤولة عن حمايته.

ترابيات

Edaphons

جملة الكائنات الحية اللافقرية (المتعضيات الحية) التي تعيش من التربة وداخلها.

تراتبي

Ordinal

صفة مقياس من مقاييس المتغيرات الجغرافية يمكن من ترتيب المعطيات ترتيباً شائعاً متفقاً عليه.

تراجع الفيض

Fall, Refluence

تناقص مياه الأمتطاح وهبوط منسوب النهر إلى مستوى الامتلاء العادي أو نزوج وشح مياه الغمر.

تراجع بحري، انحسار بحري

Regression

تراجع دائم للبحر يسمح بتقدم اليابسة وبروز تضاريس ساحلية (جروف ميتة، شواطئ أمامية، مصاحب ساحلية..).

تراجع صناعي

تقهقر نسبي أو مطلق للنشاط الصناعي بالنسبة لمنطقة معينة ، ويتجلى ذلك من خلال تناقص عدد المؤسسات الصناعية أو تراجع نسبة المال المخصص أو تراجع مساهمة القطاع الصناعي في خلق الثروة.

تراص

Compacteness

حالة التماسك والتكاثف والالتحام.

تراصف: انظر ستراتوبوز.

تراكب

Overlay

في علم الخرائط ، عملية وضع مجموعة من طبقات المعطيات أو المعلومات على الخريطة.

تراكم

Accumulation

عملية تجمع المواد المنقولة بواسطة عوامل التعرية ونتائجها ، ومنها:

- تراكم نهري .
- تراكم نهري – جليدي .
- تراكم سيلي.
- تراكم ريحي.

تراكم رأسمالي

Capitalist accumulating

عملية يقوم بها أصحاب المؤسسات والملاكون تتمثل في اقتطاع نصيب من الإنتاج يعرف بفائض القيمة لإعادة توظيفه ولو جزئياً في العملية الإنتاجية.

ترب ، خث

Peat

نوع من أنواع الدبال الأسود أو الأسمر ينتج عن تفكك وتحلل النباتات في وسط مشبع بالماء، بعض أنواعه تستخدم في دمل الترب الزراعية.

تربة

Soil

الطبقـة الـسطحية مـن قـشرة الأرض المتكونـة مـن تفتـت الـصخور وتحلـل المواد العـضوية والـتي تتناولهـا أدوات الحراثـة لاسـتغلالها زراعيـاً ، تنقـسم طبقـات التربـة إلى آفـاق وتختلـف أصنافها مورفلوجيا وفيزيائياً وكيميائيـاً وحيوياً.

تربة اسفنجية

Spongy soil

تربة أراض النزّ ، تربة رمليـة معرضـة لحركة مد وجزر عمودية تحـدثها الميـاه الجوفية عند تشبع الموائد بمياه الأمطـار أو الفيض أو مياه البحـر في الأراضـي الساحلية المنخفضة، تستغل هذه التربة عند تنشفها أو عند تعديل ارتفاعها.

تربة جامدة

Merzlota, Tjal

تربة جمدية، تربة مجمدة.

تربة جليدية

Cryomorphic soil

تربة متجمـدة جزئيـاً أو كليـاً بـصورة دائمة أو موسمية بتأثير الجليد.

تربة جليدية

Pergelisol

نوع مـن تـرب المنـاطق البـاردة والـتي تتجمد أو تتجلد آفاقها السفلية وتبقـى هكذا .

تربة حمراء

Rendzina

أنظر تربة سمراء.

تربة خفيفة

Soft soil

تربة أو أرض تكون عامة غنية بالرمـل يمكن حرثها بسهولة.

تربة سلسلة

Soft soil

تربـــة زراعيـــة تعرضـــت إلى أعمـــال تهشيش وتمشيط فأصـبحت ناعمـة أو تربة سهلة الحراثة طبيعياً.

تربة سمراء

Fuscous soil

تربة قديمة غضارية (طينية) ، تنشأ عادة فـوق الـصخور الكلـسية الـصلبة في المناطق المتوسطة ، لونها أسمر أو أحمـر بسبب نقص الكربونات فيها.

تربة سوداء

Tchernozem

مصطلح روسي ، تربة دبالية سوداء صالحة لزراعة الحبوب وخاصة القمح، تكثر بمناطق سيبيريا الغربية.

تربة صخرية

Regosol

تربة هيكيلية بنيوية تكونت فوق صخور هشّة.

تربة صخرية

Lithosol

تربة صلبة قليلة السمك تقع مباشرة على الصخور الأساسية .

تربة قديمة

Paleosol

تربة تكونت في ظروف مناخية تختلف عن الظروف الحالية ومع ذلك حافظت على خصائصها دون تبدل.

تربة قلوية مالحة

Solonetz

تربة تتميز بنسبة عالية من الصوديوم وتفاعل قلوي واضح وبنية عُمدية في أغلب الحالات.

تربة كابسة

Compacted soil

انظر تربة مرصوصة.

تربة مالحة

Solontchak

تربة متملحة، غضارية تظهر على سطحها تزهرات ملحية، تكثر بالمناطق الجافة وشبه الجافة.

تربة مرصوصة

Settled soil

تربة تناقصت مساميتها بصورة طبيعية أو نتيجة الاستعمال فأصبحت قاسية وكابسة.

تربة مغسولة

Leached soil

انظر : غسل التربة.

تربة ناشفة

Dried soil

أرض انصرفت ميهها وأصبحت تربتها مجففة.

تربة نباتية التكوين

Phytogenic soil

تربة نشأت بفعل ترسب وتفاعل مواد عضوية من أصل نباتي . ينتشر هذا الصنف من الترب في العروض المعتدلة.

تربة هيكلية

Squeletal Soil

تربة حصوية ، متحجرة قليلة العمق فقيرة من المواد العضوية ، غير قابلة للاستغلال.

تربة وعنية

Ferralitic Soil

صنف من التربة تتشكل باللترتة (التوعن) وتتميز بوجود تراكم هيدروكسيد الحديد أو الألمنيوم أو كليهما في المنطقة المتوسطة من المقطع ، هذا النوع من الترب يوجد بالمناطق البيمدارية.

تربوبوز

Tropoause

الحد الفاصل بين الطبقة الجوية السفلى والطبقة الجوية المتراصفة ويتراوح ارتفاع بين ٦١ و ٨١ كلم عند الدائرة الاستوائية وبين ٦ و ٨ كلم عند القطب.

تربوسفير

Troposphere

الطبقة السفلى من الغلاف الجوي التي تتفاعل فيها الظواهر الجوية.

تربية الماشية

Breeding, Animal husbandry

عملية تكثير الحيوانت والاهتمام بها لإنتاج المواد الحيوانية (لحوم، ألبان، صوف، جلود..)

- تربية ماشية اصطبلية .
- تربية ماشية الذبح.
- تسمين الحيوانات.
- تربية واسعة للماشية.
- تربية مكثفة للماشية.
- تربية الماشية الحلوب.
- تربية ماشية المرعى.
- تربية ماشية محبوسة.
- تربية حيوانية مختصة.
- تربية حيوانية إنتجاعية.

تربيعية

Squaring

طريقة رسم خرائطي تستوجب تقسيم المجال إلى مجموعة من المربعات المنتظمة تحمل كل منها معلومة محددة عن الظاهرة المرسومة.

ترتيب ، تنظيم

Layout

في الجغرافيا الحضرية، طريقة توزيع العناصر المادية في المجال.

ترحال

Nomadism

نمط عيش يتسم بعدم استقرار السكان في مكان ثابت طوال العام، فقد يضطر السكان إلى تغيير مكان إقامتهم من آن إلى آخر ومن فصل إلى آخر سعياً وراء الغذاء أو المرعى أو الماء...وقد تقلص الترحال بشكل ملحوظ في جميع أنحاء العالم.

ترحال رعوي: انظر تنقلات رعوية.

ترحيل

Migration

في علم التربة، نقل مواد معدنية أو عضوية في حالة ذوبان في مقطع التربة بواسطة جريان الماء عبر آفاقها وقد تكون الهجرة باتجاه الأعماق أو مائلة في حالة الأرض المنحدرة.

ترخيص صناعي

Manufacturing licence

ترخيص من صاحب اختراع معترف به بصفة رسمية لمؤسسة صناعية لاستغلال براءته وذلك بمقابل مالي وبشروط.

ترخيم

Incubation

تقنية تفقيس البيض في حاضنات صناعية.

تردّ

Retrogradation

تحول العناصر المغذية في التربة جزئياً أو كلياً من الحالة القابلة للامتصاص من قبل النباتات إلى حالة غير مثولة أي غير ملائمة للاغتذاء.

ترسانة

Arsenal

أصل الكلمة عربي (دار الصناعة) مصنع أو مستودع أسلحة وذخيرة ، تكون في أماكن استراتيجية ومحمية وكطانت تعني في البداية مركز صنع وتصليح السفن الحربية ثم شملت الطائرات.

ترسيب ، إرساب

Sedimentation

ملية تراكم مواد التحات على شكل طبقات فوق بعضها البعض في بيئة بحرية أو بحيرية

مثال:

- ترسيب لجي أو قاعي.
- ترسب قاعوري.
- ترسيب متدرج أو انتقائي.

تركز

Concentration

مجالياً هو الجمع والضم المادي لعدد من العناصر في مكان واحد. يمكن أن تكون هذه العناصر سكاناً أو أنشطة أو أبنية سكنية واقتصادية، والتركز في معناه الاقتصادي الصرف هو التمشي الذي يؤول إلى ضم عدد من المؤسسات إلى بعضها البعض.

تركز أفقي
Horizontal concentration
تطلق على ظاهرة تتجمع على أساس التوسع القاعدي.

تركز حضري
Urban concentration
أعداد كبيرة من المنشآت البشرية بها بنى حضرية متجمعة في مجال محدد.

تركز صناعي
Industrial concentration
تجميع للمؤسسات بغية استغلال أفضل لعوامل الإنتاج ، ويمكن التجمع مثلاً لعوامل الإنتاج، ويمكن التجمع مثلاً من تحقيق اقتصاد الحجم واندماج أفضل للوحدات الإنتاجية فيما بينها مما يقلص من المصاريف المختلفة.

تركيب جنسي
Sex composition
توزع السكان حسب الجنس ويقاس عادة بنسبة العدد الكلي لأحد الجنسين إلى المجموع الكلي لأحد الجنسين إلى المجموع الكلي للسكان أو إلى العدد الكلي للجنس الآخر، ويستعمل لفظ الذكور والإناث في الديمغرافيا بدلاً من الرجال والنساء للإشارة إلى كلا الجنسين.

تركيب سكاني
Structure of population
لفظ ديمغرافي ويعني توزع السكان في أصناف شتى حسب صفة من الصفات أو المتغيرات الديمغرافية ، العمر ، الجنس، المهنة، الحالة الزواجية، الصغار ، الكبار..الخ) أو غير ديمغرافية (مستوى تعليمي، نشاط اقتصادي) تدرس منفردة أو مجتمعة.

تركيب عمري
Age composition
توزع السكان بين مختلف الفئات العمرية ويصنف السكان حسب أعمارهم إما بسنوات العمر سنة فسنة وأما بفئات الأعمار جملة، وقد تكون فئات أعمار خمسية (٠-٤و ٥-٩..) أو فئات أعمار واسعة مثلاً من صفر إلى ١٩ سنة ومن ٢٠ إلى ٥٩ سنة ومن ٦٠ فأكثر.

ترمّل
Granular aisintegration
تحول الصخور إلى حتات رملي بفعل التحلل الكيمياوي أو غير.

ترميم حضري

Urban rehabilitation

إجـراءات لإعـادة خاصـيات فقـدتها مدينة أو كتلة معمارية أو مباني تاريخية وإحياء وظيفتها.

ترييف

Ruralization

عملية نشر أو اكتساب خصائص الحياة الريفية.

ترييف المدن

Rown ruralization

بتـأثير النـزوح الريفـي الجمـاعي نحـو المراكو الحـضرية وتجمـع النـازحين في أحيـاء خاصــة داخـل المـدن وحولهـا انتشرت بعض ظواهر الحياة الريفيـة : (سلوك ريفي، علاقات عـشائر، تربيـة حيوانات..).

تزاحم حيوي

Vital competition

منافسة تتسم بالمنازعة من أجـل البقـاء والعيش.

تزايد طبيعي

Natural increase

تكاثر عددي ناتج عن التوالد.

تزحييف، رص التربة

Compaction

زيـادة كثافـة التربـة وتـشديد تماسـكها وخاصة عند بناء حواجز ترابية.

تزييغ خرائطي تزهر

Effloresce wnce

ترسب قـشرة رقيقـة مبيـضة أو ملونـة تتألف من بلورات صغيرة من الجـبس أو الكلس ، تمتد على سطح التربـة أو على جدران المسام مثال: تزهر ملحـي (قشرة ملحية).

تزود داخلي ، تزود ذاتي

Self-supplying

إنتاج توفره مؤسـسة اقتـصادية وتقـوم باستعماله بنفسها لتوفير إنتاج من نـوع آخر أو بجـودة أفـضل كـالعلف الـذي تنتجه ضيعة وتقدمـه للماشـية التابعـة لها.

تزويد

Servicing

مد منطقة ما بمختلف المواد والمعلومات التي تحتاجها وذلك عن طريـق مختلـف الشبكات التي تصل المنطقة بمحيطها ثم تلك التي تصل بين مختلف أرجاء تلـك المنطقة.

تزييغ خرائطي

Cartogram

صنف من الخرائط تستبدل فيه وحدات المجال الجغرافي المعروفة بوحدات هندسية أو غير هندسية

تساقطات

متلاصقة أو غير متلاصقة تعبر مساحتها عن حجم متغيرة جغرافية معينة كعدد السكان مثلاً، ويكون شكل هذه الوحدات الجديدة مختلفاً عن شكلها المألوف.

تساقطات

Precipitation

كل ما ينزل من مطر أو ثلج أو برد.

تساوي التسطح

Equiplanation

حالة التضاريس التي تآكلت مرتفعاتها وردمت منخفضاتها وأصبحت على شكل سطح متجاني ومنبسط.

تساوي السطوع

Isohel

خط القيمة المتساوية على خارطة أو مخطط لمدة سطوع الشمس.

تساوي القيمة الغذائية

Isodynamic food

حالة التغذية المتعادلة في طاقتها الحريرية.

تسرب

Tapping

١- عملية تحلل المواد التحاتية الجيرية (الكارستية) وتسربها نحو الأعماق بفعل الترشح المائي مما يؤدي إلى تواصل تعميق التجاويف الكارستية.

٢- ضياع نسبة من مياه نهر بسبب التسرب إلى باطن الأرض.

تسريح

Pasture, Range

حق الرعي المشاع بصورة عرفية أو قانونية يمارسه الرعاة في الأراضي البور وفي الإحراج والغابات والجبال ويشمل هذا المصطلح كذلك الانتجاع.

تسطيح

Levelling

تسوية سطح الأرض بإزالة التضرس وتمهيده.

تسعير

Qyotation

تحدسد الأسعار للعملات وللمواد في البورصات المختصة ويتم ذلك على ضوء المعلومات المتعلقة بأوضاع اقتصاديات البلدان المعنية وأيضاً الأوضاع الاجتماعية والسياسة

والأمنيــــة إلى جانـــــب المعطيــــات الخصوصية للمواد موضوع التسعير.

تسلسل نباتي

Vegetation series

تــدرج تــشكيلات ومــشاعات نباتيــة التخوم الجرداء وينتهي بالأوج النباتي، والمتسلـسلة النباتيــة قــد تكــون علــى أنساق متباينة مثال:

- تسلسل نباتي متقطع.
- تسلسل نباتي تصاعدي .
- تسلسل نباتي مترابط.
- تسلسل نباتي تراجعي.

تسميد

Fertilization

عمليــة إضــافة الأسمــدة إلى التربــة الزراعية لرفع إنتاجيتها.

تسميد ورقي

Foliar manuring

نشر الـسماد المعـدني المـذوب في المـاء على أوراق النبات.

تسميده

Manuring

كميــة الــسماد العــضوي أو المعــدني المنقور على مساحة معينــة مــن التربيــة ومنها:

- تسميدة معدنية.
- تمسيدة عضوية.
- تسميدة أساسية.
- تسميدة تكميلية.
- تسميدة تعديل.

تسمين

Fattening

تقنية تعتمد تسمين الحيوانات في البراري لغاية توفير اللحوم.

تسمين مركز

Concentrated fattening

تغذية مركزة لغايــة تـسمين الحيوانــات المعدة للذبح خاصة مثال:

- تسمين الماشية.
- تسمين الدواجن.

تسنيد

Staking

عملية تعميد أغصان النباتات الزراعية أو تثبيتها إلى جدار أو أسلاك مشدودة.

تسويغ مستملك

Possessory

عملية كراء تنتهي بتحول ملكية المسوغ إلى الكاري بعد انقضاء مدة التعاقد أي كراء على سبيل التملك.

تسويق

Marketing

كل ما يتعلــق بالبحــث عــن الأســواق والدراسات الهادفة إلى الترويج الأمثـل

للبضاعة من حيث الكمية والسعر ولربط العلاقة المثلى مع الحريف.

تسيّل

Surfusion

في علم الإرصاد الجوي حالة الماء عندما يبقى سائلاً بالرغم من أن درجة حرارته أو درجات الحرارة الخارجية تكون تحت الصفر.

تسيير ذاتي

Self-management

شكل من العلاقات الاجتماعية يمنح استقلالية في السير للجماعات والخلايا القاعدية كالمؤسسات الاقتصادية أو التجمعات السكنية في تسيير حياتها الجماعية، تبلور هذا المفهوم في الأنظمة الاشتراكية.

تشابك

Braid

١- تشعب جليدي: تفرع شعب الجليد وتلاقيها للتشابك من جديد بعد أن حادت عن حواجز وتضاريس غير جليدية.

٢- تشابك المجاري: تفرع المجاري ثم تلاحمها من جديد في المجرى الرئيسي للنهر وقد تحصر بينها أكواماً من الرمل أو الحصى أو الجزر النهرية.

تشبه

Saturation

احتواء الغلاف الجوي لكمية قصوى من بخار الماء متلائمة مع درجات الحرارة ومع الضغط الجوي لوقت معين.

تشخيص ورقي

Foliar diagnostic

طريقة دقيقة للتحليل المخبري لأوراق النبات تسمح بتقدير خصوبة التربة ومراقبة الاغتذاء النباتي.

تشذيب طبيعي

Natural pruning

عملية تلف بطيئة وطبيعية للفروع الجانبية لجذع الشجرة تحت تأثير الظل.

تشذيب / زبيرة

Pruning

إزالة الأغصان التي لا فائدة من بقائها على الشجرة وذلك أثناء موسم النمو الإعاشي أي بعد جني المحصول عموماً.

تشعب جليدي: أنظر تشابك.

تشغيل غير كامل

Underemployment

وضعية عدم توفر الشغل لكل طالبيه.

تشفير جغرافي

Geocoding

في علم الخرائط عملية ربط المعطيات الجغرافية بمواقع مرجعية.

تشقق

Joint pattern

تنضيد وتواتر شقوق الصخور.

تشكل الجليد

Anaglacial

يطلق على الفترة التي يحدث فيها تكون الجليد وما يرتبط به من انخفاض في درجات الحرارة وتزايد التساقطات.

تشكل جديد

Neoformation

انظر تكون حديث.

تشكل حضري: أنظر مورفولوجيا حضرية.

تشكل سطحي

Superficial deposits

مجموعة من المواد أصلية أو دخيلة تغطي الصخرة السليمة، وتنشأ معظم المكونات السطحية عن عملية النقل أو تحت تأثير المناخ.

تشكيلة

Formation

مجموعة متألفة من وحدات متجانسة مثال:

- تشكيلة مائية: مجموعة من النباتات أليفة المياه.
- تشكيلة عشبية: جملة من الأعشاب المتعايشة تكسو أرضاً معينة.
- تشكيلة متنامية: في حالة توسع.
- تشكيلة متقهقرة: في حالة تقلص.
- تكونات بيجلادية. ترسبات تكونت بين دورين جليديين.

تشكيلة نباتية لاحقة

Second vegetal formation

غطاء نباتي يتكون لاحقاً على أنقاض غطاء نباتي سابق تدهور أو انقرض.

تصاعد هوائي

Ascent, Rising

حركة صعود الهواء من سطح الأرض في إتجاه الجو.

تصالب

Hybridization

عملية تهجين (صنعي أو طبيعي) بين فصائل (حيوانية أو نباتية) مختلفة الرسوس. (Races)

تصحر

Dexertification

خلو المكان من الظروف الحياتية أو اختلال بيئي ينجز عنه إقفار المكان أو تقلص حياة الكائنات فيه تدريجياً، يحدث التصحر أو التقفر بفعل العوامل الطبيعية (تعرية ، ترمل، تقحل، تملح..) أو بفعل الإنسان (استغلال جائر للموارد ، تلويث البيئة) التصحر متنوع:

- تصحر قاري.

تصحيح عقاري

- تصحر متواصل.
- تصحر ممتد. تصحر ساحلي.
- تصحر بحري (اقفار البحر من ثرواته.
- تصحر جزئي أو تصحر موقعي.

تصحيح عقاري

Landed purification

تطهير النظام العقاري للأراضي الزراعية أي تصحيح الوضع العقاري بتثبيت الملكيات.

تصدع جمدي

Cryoclastic

تجزؤ الصخور المتماسكة بسبب تعاقب تجمد الماء الذي تحتويه الشقوق ثم ذوبانه.

تصدير

Export, Exportation

بيع مواد إلى الخارج تكون في الأغلب مواد فلاحية أو أولية أو مصنعة لكن يمكن أن يتعلق المر بأشياء أخرى مثل العملة والأفكار والاختراعات والتكنولوجيا. ويستثنى من عبارة التصدير اليد العاملة والأدمغة التي تهاجر من بلد إلى آخر.

تصريف المجاري

Sewerage

تفريغ قنوات التطهير من التطهير من المياه المستعملة.

تصعيد

Convection

حركة هوائية تصاعدية مرتبطة بتغير درجة حرارة الهواء حيث يسخن في الأسفل فيرتفع إلى الأعلى وعندئذٍ يبرد فينزل. وهكذا تنشأ حركة تصاعدية للهواء.

تصنيع

Industrialization

عملية نشر وتوسع الأنشطة الصناعية وساليب التصنيع.

تصنيف

Categorization

عملية ترتيب وتقسيم إلى أصناف أو درجات .

تصنيف الأجناس

Classification of races

توزيع أو تقسيم الأجناس إلى فصائل أو عائلات أو سلالات أو مجموعات حسب خصائصها الوراثية أو البيئية.

تصنيف الترب

Soil Systematics

جملة من التقنيات لتحديد أصناف الترب وترتيبها ضمن مجاميع متميزة الخصائص (أقسام، أصناف).

تصنيف المستثمرات

Stratification of exploitations

ترتيب المستغلات إلى مجموعات أو وحدات على أساس مساحاتها أو نوع إنتاجها أو نظام استغلالها.

تصنيف الملكيات

Stratication of properties

تقسيم الملكيات إلى أصناف أو طبقات أو فئات حسب حجمها (كبيرة صغيرة، متوسطو..) أو حسب صيغة التملك (خاصة جماعية مشتركة..).

تصنيف حبيبي

Sorting

تصنيف يقوم على قياس أحجام الحبيبات المكونة للمواد الصخرية ومواد الترسبات.

تصوير رداري مساحي

Rasargrametry

تقنية تصوير للمساحة باعتماد جهاز الرادار.

تضاد حيوي

Antibiosis

فعل مادة يطلقها كائن حي (نبات أو حيوان) لمقاومة حشرة أو مرض ما.

تضاريس

Relief

تضريس أو تضرس يجعل أشكال سطح الأرض متفاوتة في ارتفاعها ودرجة ميلانها ونمط تسطحها ، فالتضاريس هي أشكال سطح الأرض وهي أنواه:

- تضاريس وعرة .
- تضاريس أبلاشية. تضاريس نجدية.
- تضاريس إنكسارية.
- تضاريس نحتية.
- تضاريس متعاكسة.
- تضاريس متقطعة أو مخددة.

- تضاريس التوائية.
- تضاريس منبوشة.
- تضاريس مدفونة.
- تضاريس جليدية. تضاريس كارستية.
- تضاريس ساحلية.
- تضاريس جبلية.
- تضاريس متموجة.
- تضاريس أصلية.
- تضاريس مصقولة.
- تضاريس متخلفة.
- تضاريس هرمة.
- تضاريس تحت البحر.
- تضاريس بنيوية.
- تضاريس منضدية.
- تضاريس بركانية .
- تضاريس منفرجة.
- تضاريس ميتة.

تضاريس إلتوائية: أنظر التوائي.

تضاريس بنيوية: أنظر بنيوي.

تضاريس طميسة

Heaped relief

تضاريس كثيرة التحدب والتقبب.

تضاريس ذات أشكال معاكسة لأشكال البنية الجيولوجية ، فنقاط التضاريس العليا توافق الجزاء المنخفضة للشكل البنيوي والعكس صحيح.

تضاريس كارستية: انظر كارستي.

تضاريس مخددة

Partitioned relief

سطح متقطع بفعل التعرية المائية أو الريحية.

تضاريس مطابقة: أنظر مطابق.

تضاريسي

Orographic

صفة كل ما يتعلق بالتضاريس الجبلية مثال:

- حمى جبلي ، صد جبلي.
- تصاعدات جبلية.
- انحدارات جبلية.
- تساقطات جبلية.

تضبيب

Miting

عملية ضباب في مكان مغلق أو تحت وقاء يحتوي فسائل أو شتلات لتجنيبها الجفاف.

تضخم سكاني

Overpopulation

حالة تجاوز حجم السكان الحد المعقول للتكافؤ بين ما يوفر المجال من سعة

وموارد وما يحتاجه السكان لضمان بقائهم وتحركهم.

تضخم نقدي ، تضخم ماليInflationزيادة تراكمية ومتواصلة في الأسعار ، يكون التضخم المالي ضعيفاً إن لم يتجاوز ٣٪ سنوياً ويكون مفتوحاً أو معلناً إذا تراوح بين ٣ و ٦٪ وسريعاً إن تجاوز ٦٪ سنوياً . وقد تكون سرعته كبيرة جداً أحياناً وتتجاوز كل الحدود.

تضرّس

Landform

خاصية التضريس التي حددها نظام معين للتشكل المرفلوجي للتضاريس .

مثال:

- تضرس صحراوي .
- تضرس ريحي.
- تضرس نهري. تضرس جمدي.
- تضرس متعدد الأصول.
- تضرس نوعي.

تضرس بنائي : انظر بنائي.

تطابق

Adjustment

تطابق اتجاهات التضاريس والمجاري المائية مع اتجاه البنية الجيولوجية.

تطريق

Road development servicing

عملية تجهيز مكان ما بالمسالك كالطرقات أو السكك والجسور وغيرها.

تطعيم ، تلقيم

Graffage

عملية غراسة تقوم على إحداث التحام بين غرستين واحد\ة تمثل أصل الطعم (شجرة أم) والأخرى تمثل الغرسة الحاملة للطعم الذي ينمو عليها ويصبح الصنف المثمر. التطعيم أنواع:

- تطعيم تاجي.
- تطعيم بالرقعة.
- تطعيم بالشق.

تطفيل، إمرال

Marling

في الزراعة ، نثر دمال في الحقل يتكون من جيري أو كلس رملي ليّن (رمل محاري) بغية اصلاح بنية التربة الزراعية.

تطمي
Lexiviation
عملية غسل للتربة تقوم على ترس الغرين الناعم (المواد العضوية الذائبة) وتسربه في الآفاق العميقة للتربة بواسطة السحب المائي والانجذاب نحو الأسفل فتبقى الآفاق العليا مغسول وفقيرة .

تطعمية : أنظر تغرين.

تطهير
Drying
معالجة النفايات السائلة التي تلقيها المصانع والكنازل ومياه الأمطار في محطات التطهير.

تطهير حضري
Urban drainage
تهيئة شبكة تصريف للمياه المستعملة ومتابعة صيانتها.

تطور حضري، توسع حضري
Urban development
توسع في مساحات المدن والتجمعات الحضرية

تطوير الأحياء
Urban renewal
العناية بحي مبني ليتلاءم ومتطلبات الحياة الحضرية العصري.

تظليل
Screening
في علم الخرائط:
١) تقنية تلوين السفوح للدلالة على درجة الانحدار بحيث تزداد الظلال دكانة كلما زادت درجة الانحدار.
٢) تقنية إلصاق أو تحبير مساحات بلدائن أو بظلال ذات قيم اسودادية أو لونية معينة مثل ١٠٪ أو ٢٠٪ أو ٣٠٪ ..إلخ.

تعاضدية
Cooperative
مؤسسة تعاونية في ميدان معين يكون فيها لكل مشترك نفس الحقوق في التصرف وفي الأرباح مثل: تعاضدية فلاحية ، تعاضدية خدمات ، تعضدية استهلاكية..

تعاقب الفصول
Season alternance
توالي الفصول الأربعة في تتابع منتظم بحكم دوران الأرض حول الشمس.

تعاقب نباتي
Vegetal succession
توالي مشاعات نباتية في رقعة معينة خلال الأحقاب الزمنية والتعاقب

النباتي قد يكون تتابعه نحو بلوغ الأوج أو تراجعي نحو الانقراض.

تعاونية استهلاكية

Consumer cooperation

جمعية تتكون من عدد من المستهلكين المتآزرين تعمل على مقاومة الاحتكار التجاري بتوفير الحاجات الاستهلاكية لمنخرطيها بأسعار الكلفة تقريباً.

تعاونية زراعية

Collective farm

جمعية تعاونية تتكون من المزارعين تعمل على مساعدة منخرطيها في الحصول على التقنيات الزراعية أو ترويج منتوجاتهم بصورة شبه مجانية.

تعداد السكان

Census

هو حسب تعريف الأمم المتحدة العملية الكلية لجمع وتحليل ونشر البيانات الديمغرافية والاقتصادية والاجتماعية المتعلقة بكل الأفراد في قطر أو جزء محدد من قطر وفي زمن معين، إن التعداد الذي يتم كل عشر سنوات هو النمط السائد، ويعتبر التعداد المصدر الرئيسي في جميع دول العالم لدراسة السكان . ويميز في أسلوب التعداد بين السكان المقيمين (السكان الحقيقيين) الذين يقطنون في المكان الذي يجري فيه التعداد والسكان الحاضرين الذين وجدهم التعداد في هذا المكان سواء كانوا من المقيمين به أو من زواره، وهكذا يتألف السكان المقيمون (الحقيقيون) من الموجودين عند التعداد والغائبين وقتياً عنه، ويتألف الحاضرون من الموجودين عند التعداد ومن الزوار العابرين، تختلف نتائج التعداد باختلاف الأسلوب المتبع.

تعديل

Adjustment

في علم الإحصاء طريقة للإنتقال من توزيع حقيقي إلى توزيع نظري.

تعرية

Denudation

إزالة مواد التجوية إلى أن تبرز الحجارة الأقل تقطعاً والأكثر سلامة.

تعرية ريحية

Eolian erosion

الحت والتذرية والترسيب التي ترتبط بفعل الرياح وخاصة في المناطق القاحلة والصحراوية والمواجهة لهبوب الرياح.

تعرية، حت

Erodion

جملة العمليات التي تؤدي إلى إزالة الطبقة السطحية من التربة أو تخريبها وتحطيم بنيتها ونقل موادها وإيداعها بعيداً عن أماكنها بفعل الرياح أو المياه الجارية ومن أنواع التعرية:

- حت جانبي.
- تعرية جينماخية.
- تعرية انتقائية.
- حت تكويري.
- تعرية طبقية.
- تعرية ريحية، تسفية، تذرية.
- تعرية جليدية.
- تعرية خطية.
- حتّ ساحلي.
- حتّ بحري.
- تعرية أخدودية.
- تعرية جدولية.
- حتّ قشري.
- تعرية مطرية.
- تعرية تراجعية.
- تعرية سيلية.
- تعرية عمودية

تعريش

Staking

عملية تثبيت أعمدة أو أوتاد (مساميك) وربط أسلاك لتمكين النباتات من التسلق والاستناد عليها.

تعصير، تحديث

Moderization

عملية تجديد خصائص العصر الجاري الذي يتطلب تحسين أدوات وأساليب العمل والخدمات لزيادة الإنتاج وتقليل التكاليف وإراحة الإنسان.

تعكيس

Layering

عملية عكس فرع أو غصن من نبتة وطمره في الأرض دون فصله عن الأم حتى تنمو به الجذور فيقطع ويغرس كشتلة تسمى عكسية.

تعليف

Foddering

عملية تقديم العلف للحيوانات.

تعمير ، إعمار ، إستيطان

Settlement

عملية توطين أو تركيز مجموعة من السكان في مجال جغرافي معين:

مقال:

- تعمير أصيل.
- تعمير حديث.

تعميم

- تعمير ريفي.
- تعمير حضري.

تعميم

Generalisation

الإنطلاق من ظاهرة محددة وتوسيعها لتشمل عدداً كبيراً من السكان أو مجالاً أوسع وفي العلوم يأخذ التعميم معنى النمذجة.

تعويم

Floating

طريقة لنقل الخشب المقطوع من الغابات وذلك بإلقاءه بالأنهر لتحمله المياه الجارية إلى مواقع أخرى.

تغاير الحجم

Hetermetry

خاصية المواد الفتاتية التي تختلف قياسات أجزائها.

تغرين، تطمية

Siliting

إثراء طبيعي للتربة بالغرين بواسطة فيضان الأنهار أو تتقين صنعي بتغطية الأراضي الزراعية بالطمي لتخصيبها.

تغضير

Clay enrichment

إثراء أفق تربي بالغضار بفعل الإطماء عادة .

تغطية

Coverage

عملية شمول مساحة من الأرض بالتصوير الجوي أو الاستشعار عن بعد أو المسح الخرائطي.

تغطية ريّ شاملة

Total water coverage

تقنية في الري تقوم على نصب جهاز رش يغطي كامل القطعة المروية.

تغويز

Gasification

عملية تحويل المواد الفحمية إلى غاز قابل للاشتعال أو تحويل مادة ما إلى حالة غازية .

تغيّبية

Absenteism

طريقة استغلال أو تملك دون إقامة المالك بأرضه أو مباشرته للأعمال بها.

تغيّر اجتماعي

Social change

التحول الذي يقع في التنظيم الاجتماعي سواء في بنيته أو في وظائفه خلال فترة زمنية معينة، وعلى هذا النحو ، يطلق التغير الاجتماعي على كل تغير يحصل في التركيب السكاني للمجتمع أو في أنماط العلاقات الاجتماعية أو في القيم والمعايير التي تؤثر في سلوك الأفراد والتي تحدد

مكـــانتهم وأدوارهـــم في مختلـــف التنظيمـات الاجتماعيـة الـتي ينتمـون إليها.

تغير السكان، حركة السكان

Population change

ويعني الأحداث الديمغرافيـة المـؤثرة في تغـير عـدد الـسكان وهـي الـولادات والوفيات والهجرة.

تغيم

Nebulosity

كمية السحب التي تغطي السماء.

تغيير التعاقب

Change in crop rotation

تبديل نظام تتـابع المزروعـات باعتمـاد طريقـة جديـدة للتـداول أو إدخـال زراعات مغايرة.

تفاعل التربة

Soil reaction

تتحدد حموضة التربة وقلويتهـا بتركيـز شـوارد الهيـدروجين في محلـول التربـة ويعبر عنه بالاس الهيـدروجيني (P.H) هذه العملية تبرهن على تفاعل التربة.

تفتت

Salt weathering

ظاهرة تفكك الصخور إلى فتات بتأثير تبلـر حبيبـات الملـح داخـل شـقوق الـصخور والمتأتيـة مـن الرطوبـة الـتي تصيب المناطق القاحلة المواجهة للبحر.

تفتيت المدر

Clod breaking

تقنية زراعية في الحراثة تتمثل في تكسير كتل التربة (المدر) وتهشيشها.

تفحيم

Carbonization, Charcoaling

عملية تحويل الخشب إلى الفحم للوقود (صناعة الفحم الخشبي).

تفرع شجري

Dendritic

خاصية شبكة مائيـة متسلـسلة نظامهـا شبيه بغصون الشجرة.

تفرعيّة

Retail chain

نظام تجـاري يرتكـز علـى شـبكة مـن الفروع التجارية ترتبط بمركز تحكم.

تفرقة احتماعية

Social discrimination

عملية التمييز بين الطبقات الاجتماعية أي معاملـــة الأفـــراد أو الـــشرائح الاجتماعيـة علـى أسـاس الانتمـاء الطبقي.

تفريج

Thinning

التخفيف من كثافة الأشـجار بغابـة أو حرجة بقطع عدد منهـا حتـى تـتمكن بقية الأشجار من النمو بسهولة ، يقال أيضاً قطع توسيع ويشمل:

- توسيع علوي:(قطع الأشجار العالية).
- توسيع سفلي: (قطع الأشجار التحتية)
- توسيع مختلط: (قطع متداخل).
- توسيع نظامي (قطع شجرة من اثنين).

تفريخ

Hatching

١- تفقيس البيوض وخروج الاتقاف منها.

٢- إزهار: تفتح البراعم وبروز الأزهار.

تفريغ المقطع

Extraction

تجميع الأخشاب المقطوعة ونقلها خارج الغابة.

تفريغ بضائع

Unloading

إنزال السلع من الشاحنات أو إفراغها من المخازن.

تفسّخ

Chemical weathering

تغير في تركيبة الصخور وخصائصها بتأثير عامل كيميائي أو فيزيوكيميائي أو بيوكيميائي.

تفكّك

Disintegration

تجزؤ الصخور وتحولها إلى فتات بفعل التجوية.

مثال:

- تفكك كويري.
- تفكك حبيبي.
- تفكك آلي.

تقارب

Convergence

تدفق كتلتين هوائيتين في اتجاه نقطة واحدة.

تقاوي، زريعة

Seed

جملة المنتجات النباتية المعدة للبذر والزرع (حبوب ، بزور ، شتلات درنية).

تقدم

Progress

تطور إيجابي نحو وضع أفضل أي الارتقاء إلى مستوى أحسن.

تقدير

Estimation

عملية احتساب ترجيحية تستند إلى عينات أو سبر أو قياس فرضي.

تقسيم

Parcelling out

قسمة أرض إلى قطع أو مقاسم لاستعمالات محددة (مساكن ، معامل ، حدائق..).

تقسيم إداري

Administrative division

تقسيم منطقة إلى وحدات إدارية أو تقسيم نشاط إداري إلى فروع.

تقسيم العمل

Division of labour

تجزءة علمية لمراحل الإنتاج بغية تحقيق إنتاجية أفضل داخل المؤسسة أو توزيع بعض المراحل على مؤسسات تابعة لها أو مرتبطة بها بعقود مناولة في نفس البلد أو ببلدان أخرى.

تقسيم المحاصصة

Sharing

تحديد نصيب كل مساهم في مال مشترك وتوزيع المنابات على مستحقيها.

تقسيم عالمي للعمل

World division of labour

مفهوم اقتصادي تبلور في الفترة المعاصرة يدعو إلى أن يختص كل بلد في إنتاج المواد التي له فيها ميزة مطلقة أو ميزة تفاضلية أي أنه قادر على إنتاجها بأقل كلفة من البلدان الأخرى وذلك سعياً إلى التخفيض من أعباء الإنتاج عالمياً.

تقسيم عقاري

Land division

تجزئة الأراضي الزراعية إلى ملكيات صغيرة بحكم تقاسم الإرث أو إعادة توزيع الأراضي العامة.

تقسيم فئوي

Class partition, classification

طريقة إحصائية أو حسابية أو بيانية لتوزيع مجموعة من أرقام متسلسلة إحصائية على عدد محدود من الفئات.

تقسيم قطعي

Parcelling

تقسيم أرض إلى قطع أي مقاسم.

تقشّر

Flaking

تفتت سطحي وبطيء للصخور بفعل عوامل التجوية وخاصة التغير الحراري.

تقشّف

Austerity

في الاصطلاح السياسي هو برنامج حكومي يهدف إلى الحد من إسراف الإنفاق على السلع الاستهلاكية وتشجيع الادخار والعمل على مضاعفة افنتاج وذلك لمعالجة أزمة

اقتصادية تمر بها البلاد أو عندما تخرج من حرب.

تقصف الجليد

Debacle

تكسر الجليد وانحلاله بمجرى نهر أو بحيرة أو غيرها.

تقطيع الأرض

Parcelling

أنظر تقسم عقاري.

تقلب

Pond cropping

نظام زراعي يتناوب فيه الإنتاج الزراعي مع تربية الأسماك في البرك، عندما تتجمع المياه تبدأ تنمية الأسماك ولما تجف أرض البركة تحل المزروعات مكان الأسماك.

تقلب الأسعار

Price fluctuation

تذبذب أثمان المبيعات بالأسواق بسبب عدم انتظام العرض والطلب أو بتأثير تجارة الاحتكار .

تقنيات تربية الحيوانات

Zootechny

علم يهتم برعاية وتربية الحيوانات.

تقنية صناعية

Industrial engineering

طرق وأساليب استعمال الأدوات والآلات وتنظيم العمل لتحقيق الإنتاج الصنعي.

تكاثر

Reproduction

تجدد الأجيال أي تعويض بعضها بعضاً ، ويعتمد في بيان مدى التكاثر على معدلات تدل على تكاثر العدد الأصلي للجيل، والشائع هو حساب معدلات تكاثر الإناث ومعناه متوسط عدد البنات المولودات مقابل كل انثى واحدة من الجيل الذي هو جيل الأمهات، فبينما تبين الخصوبة جميع المواليد ذكوراً وإناثاً يبين التكاثر المواليد الإناث (أمهات المستقبل) فالتكاثر يقيس مدى تحقيق المرأة لتكاثرها بإنجاب أنثى.

تكاثر إعاشي

Vegetative reproduction

عملية تكثير النباتات بواسطة أعضاء متقطعة من نبتة أم (فسيلة، عكسية، فصّ، فسخة، طعم..).

تكاثف خفيّ

Hidden condensation

إحضار الرطوبة إلى التربة أو النبات بظاهرة التكثيف الموضعي الذي ينتج عنه الندى أو الصقيع الأبيض أو رواسب الضباب.

تكتونيت: انظر ضخرة رضيضة.

تكثف

Condensation

تحول الماء من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة أو الصلبة بفعل البرودة الناتجة عن العوامل الرئيسية التالية:

- التمدد الذاتي للهواء الصاعد.
- الاختلاط مع هواء أكثر برودة.
- ملامسة سطح أرض أكثر برودة.

تكثيف

Intensification

عملية زيادة طاقة الاستغلال ورفع القدرات افنتاجية إلى أقصى حد.

تكثيف المزروعات

Crop intensifying

طريقة زراعية ترتكز على الاستغلال المكثف للأراضي بصورة متواصلة وباعتماد أحدث تقنيات الإنتاج للحصول على أعلى مردود.

تكرير

Refinement

تنقية المواد الخام المعدة للتحويل والتصنيع من الشوائب والعناصر غير المرغوب فيها:

-تكرير السكر.
-تكرير المعادن.
-تكرير المطاط.
-تكرير عجين الورق.
-تكرير النفط.

تكلفة

Cost

مقابل مالي أو قيمة نقدية لسلعة أو لعمل أو خدمة ما مثال:

- تكلفة التوزيع: مصاريف نقل وتوزيع السلع.
- تكاليف المعيشة: العيش.
- تكلفة الإنتاج: المواد الخام مضاف إليها مصاريف أعمال التصنيع والتجهيز.

تكلفة المعيشة

Cost of living

ما ينفقه الفرد لتلبية حاجاته كالغذاء والملبس والمسكن والخدمات الضرورية كالعلاج والتعليم بشكل يضمن للفرد

المحافظة على مستوى المعيشة السائد في الجماعة التي ينتمي إليها.

تكنوبول: أنظر قطب تكنولوجيا.

تكنولوجيا

Technology

علم التقنيات أو نمط استخدام العلوم التطبيقية وهي تعني كذلك جملة الخصائص التقنية للمعدات والتجهيزات والطرق المستعملة لغاية الإنتاج أو الاتصال أو التنقل أو غير ذلك من الأنشطة.

تكنولوجيا الرعاية الحيوانية

Animal breeding

جملة التقنيات التطبيقية التي تستخدم في تربية الحيوان وتطوير منتجاته.

تكنولوجيا بديلة

Alternative technology

أساليب وأنماط تكنولوجية يتوخاها بلد لبناء تنمية ذاتية يتحقق معها التحرر من التبعية التكنولوجية للبلدان المتقدمة، فالتكنولوجيا البديلة تتناسب أكثر من مقتضيات وإمكانات البلد الذاتية.

تكنولوجيا دقيقة: أنظر تكنولوجيا متقدمة.

تكنولوجيا زراعية

Agricultural technology

جملة الفنون والعلوم الموظفة في القطاع الفلاحي بهدف تجهيزه بمختلف المعدات والأساليب الحديثة لزيادة الإنتاج وتحسينه (تقانة زراعية).

تكنولوجيا متقدمة ، تكنولوجيا دقيقة

الصناعات ذات القيمة المضافة العالية وكذلك البحث العلمي الزراعي والطبي وبعض أنشطة القطاع الثالث الراقي كثيفة الاستعمال للإعلامية والتكنولوجيا المتطورة، توجد هذه النشطة في المدن الكبرى بالعامل المتقدم داخل مناطق صناعية كثيفة التجهيز والموال وتعتمد على الباحثين والدمغة، وتحرص الدول المتقدمة على عدم نقل التكنولوجيا الدقيقة إلى دول العالم النامي.

تكنولوجيا وسيطة

Intermediary technology

تقنيات تكون وسطاً بين التقنيات المتطورة جداً والتقنيات التقليدية ، وتكون التكنولوجيا الوسيطة في الأغلب تطويراً للتقنيات التقليدية التي أثبتت جدواها. تتميز التقنيات

الوسيطة بكلفة إنجاز بسيطة وبإمكانية الانتشار الواسع للوحدات الصناعية التي تعتمدها، وقد أصبح يعبر عنها بالتقنية الملائمة أو المناسبة ، أو التقنية الأفضل.

تكوّن جبهة

Frontogenesis

في علم المناخ، عملية تولد أو ازدياد نشاط جبهة أو نطاق جبهوي تحت تأثير عوامل فيزيائية كالإشعاع أو تحت تأثير حركات مجردة كمجال حركة الرياح.

تكوّن حديث

Neogenesis

في علم التربة نشأة مستحدثة للتبلر الصلصالي المتأتي من تفكك الصخور وتحللها في المياه.

تكوّن مرفولوجي

Morohologenesis

تشكل التضاريس وتكونها تحت تأثير الحركات الباطنية أو عوامل التجوية (المياه ، الرياح، الجليد، الحرارة..).

تكوّن ، نشأة

Genesis

تشكل المكونات الأصلية لنوع من الكائنات

تكويك

Coking

عملية تحويل خام النفط أو الفحم إلى فحم الكوك.

تكويم

Straw piling

تجميع القش أو التبن لتخزينه على شكل أكوام تعلف به الحيوانات.

تكوين مهني

Professional training

مجموع التدريبات والتربصات التي يتلقاها الشخص وتأهله للقيام بوظيفة أو شغل.

تلّ أمامي

Outlier

تل ينتصب أمام جبهة الكويستا (Cuesta) وتتكون قمته عادة من صخور لينة.

تل شاهد

Residual hill

ربوة منعزلة تنصب أمام هضبة ذات بنية منضدية أو أحادية الميل ، ويدل تطابق خصائص هذه الربوة مع خصائص الهضبة على أنها كانت جزءاً منها.

تل متقدم ، تل أمامي

Foothill

مرتفع يتقدم سلسلة من الجبال العالية

تلقيح ذاتي

Autogamy

خاصية النباتات التي يتم التلقيح فيها بين أعراس ينتجها الفرد ذاته.

تلقيح ريحي

Anemogamy

تلاقح النباتات بفعل انتشار حب الطلع بينها بواسطة الريح.

تلقيم: انظر تطعيم.

تلميع

Polishing, Brightening

١- تجوية تصيب التربة بفعل الأمطار القوية فتنجرد وتصبح طبقة رقيقة لامعة.

٢- عملية تنظيف الثمار وإعطائها مظهراص لامعاً بغسلها بمحلول لماع.

تلوث

Polluition

تدهور خصائص الوسط الطبيعي وتلطخ مكوناته (مياه جارية جوفية، بحر، هواء، نبات..) بانتشار مواد كيمياوية سامة أو أحياء جرثومية أو عناصر مشعة وغيرها من عوامل تشوه البيئة وتعكر الحياة.

- تلوث كيماوي.
- تلوث المياه.
- تلوث إشعاعي.
- تلوث ضجيجي.
- تلوث الجو.

تلييط

Cementation

التحام مركبات التربة أو الصخرة وتماسكها إثر تصلب متدرج لإحدى مكوناتها أو تصلب مادة مهاجرة تداخلت في فراغات المادة الابتدائية.

تمبولو

Tombolo

مصطلح إيطالي شريط ساحلي يوصل ساحل جزيرة بساحل آخر.

تمدن: أنظر تحضير.

تمدين تجاري

Commercial town planning

مجموعة ترتيب إدارية ومالية تهدف إلى تنمية النشطة التجارية بما يتماشى والاختيارات الحضرية الخرى بتجمع معين.

تمسطح

Implantation

في علم الخارئط:

١) شكل العلامة أو الرمز الذي تعبر عنه المساحة المحبرة ويمكن أن يكون تقاطياً أو خطياً أو نطاقياً.

٢) كيفية انتشار المعطيات الجغرافية في المجال . وهي ثلاث: معطيات نقاطية، أو خطوطية أو نطاقية.

تمشيط

Mineralization

في علم التربة، عملية تحول مكونات الكربون والازوت والفسفور،الكبريت وغيرها من الحالة العضوية إلى الحالة المعدنية بفعل الحياء الدقيقة (البكتيريا).

تملح

Salification

عملية ارتفاع درجة الملوحة في التربة بسبب تراكم الملاح الناتجة عن الري في ظروف ملائمة للتبخر أو بسبب صعوبة التصريف أو ارتفاع المياه الجوفية تحت تأثير الخاصية الشعرية.

تملك بلدي للأرض

Municipalisation des sols Ubergang

اقتناء البلدية للأراضي بهدف الحد من توسع البناء أو لتكوين احتياطي عقاري أو لإنجاز برنامج بناء معين.

تمهّد

Aplanation

عملية تسوية التضؤس وتمهيده ، ويحدث التسطح بواسطة عوامل التعرية.

تمهيد جمدي

Altiplanation

تكون سطحيات على جوانب التضاريس المرتفعة بفعل ما يحدثه التجمد والذوبان من تخوير.

تموقع ، تموضع

Localization

تحديد مكان ظاهرة ما.

تمويل ذاتي

Internal financing

قسط من التمويل والاستثمار توفره مؤسسة بفضل مواردها الخاصة المتأتية من نشاطها سواء عن طريق الادخار أو من الأرباح وهو أيضاً المساهمة المالية التي يوفرها صاحب أو أصحاب المشروع لانجازه ، وقد يكون التمويل الذاتي كلياً أو جزئياً.

تموين

Supply

التزويد أو التزود بالمؤن الغذائية أو المواد الاستعمالية.

تموين السفن

Ordnance and supplies (of ship)

تزويد السفينة بما تحتاجه من وقود ومستلزمات للقيام برحلاتها ، أصبحت العبارة تستعمل بالنسبة للطائرات.

تمييه

Hydration

تحول صخرة أو معادن صخرة بزيادة الماء.

تناسل ، توالد

Fecundity

يدل على قدرة المرأة الفسيولوجية على الحمل، وضده العقم والعقر، ويجب تمييزه عن الخصوبة.

تنافر: انظر تباعد.

تناقص سكاني.

Depopulation

تناقص عدد السكان في مجال ما بسبب الهجرة منه أو بسبب زيادة الوفيات على الولادات ، ويحصل التناقص عموماً بالمناطق الريفية.

تناقضات اجتماعية

Social contrasts

تضارب المصالح وتعارض الآراء الناتجة عن الفوارق المادية بين فئات المجتمع بما يغذي الصراع بين الطبقات الاجتماعية.

تنبؤات جوية

Meteorological forecast

تكهنات لتطور الحالة الجوية خلال ساعات أو لأيام.

تنبيع

Resurgence

عين تعيد إلى السطح (في الهواء الطلق) جريان مجرى غاب تحت الأرض.

تندرة، توندرا

Tundra

غطاء نباتي ذو تكوينات عشبية وطحلبية وبعض الشجيرات أو أشجار قزمية ، يظهر في المناطق شبه القطبية حيث تكون التربة متجمدة:

- تندرة جبلية.
- تندرة شجرة.
- تندرة خثيثة.
- تندرة جافة.

تنطيق

Zoning

١- توزيع إقليم إلى 'مناطق' تخصص كل واحـدة منهـا لاسـتغلال أو لاستعمال معين للأرض.

٢- تعبير بياني على مثال مديني لتوزيع إقليم إلى مناطق.

تنظيم: أنظر ترتيب.

تنظيم الأسرة ، تنظيم عائلي

Family planning

الوسائل التي يتبعها الزوجان لتحديد عدد أولادهما والتباعد الزمني بين الولادات وثمة ألفاظ تستعمل في هذا المجال مثل تحديد النسل وتخطيط الولادات وتحديد الذرية وضبط النسل وكلها متقاربة الدلالات.

برنامج تنظيم الأسرة: يهـدف إلى نـشر وسائل منع الحمل.

منـع الحمـل: التـدابير الـتي تـسمح بالاتصال الجنسي وتجنب الحبل.

موانع الحمل: وهي وسائل مادية وغير مادية.

تنظيم المجال

Space organization

جملة العمليات والإجراءات التي ترمي إلى تغيير هيكلي لمجال معين قصد إكسابه نجاعـة أكثـر لتحقيـق أهـداف محددة.

تنظيم عقاري ريفي

Rural land reform

جملة العمليات والإجراءات التي تعدل البينـة العقاريـة للأراضـي الزراعيـة والرعويـة قـصد تحـسين مردودهـا الاقتصادي.

تنظيم متراتب

Hierarchical organization

في التهيئـة الحـضرية ، تنظـيم يعتمـد التراتب في توزيـع الـسلطة والمهـام في المجـال (بلـديات- محافظـات..) أو في الزمان (مخطط خماسي).

تنعيم، تنقية

Refining

عملية تهيئة وإعداد مادة طبيعيـة حتـى تكون أكثر نقاوة أو نعومة مثل:

- تنعيم التربة، إسلاس التربة .
- تنضيج الجبن.
- تكرير النفط، تصفية النفط.

محص المعادن ، تكرير المعادن.

تنقلات رعوية ، ترحال رعوي

Transhumance

تغيير مواقع الرعـي أي انتقـال الرعـاة بقطعانهم من مرعى إلى آخر.

تنقية : انظر تنعيم.

تنمية

Development

تحولات تقدمية عميقة وهيكلية في مختلف الميادين الاقتصادية والاجتماعية والثقافية التي يتيحها النمو الاقتصادي المتواصل

تنمية اجتماعية

Social development

جهود تبذل لإحداث سلسلة من التغيرات الوظيفية والبنيوية اللازمة لنمو المجتمع ولتحقيق أكبر قدر من الحرية والرفاهية للجميع، وتتطلب التنمية الاجتماعية فيما تتطلب زيادة قدرة الأفراد على الإنتاج واستغلال الطاقات المتاحة إلى أقصى حد ممكن.

تنمية المبيعات

Merchandising

عمليات تجعل البضاعة أكثر جاذبية وأكثر إغراء للمستهلك ، وهي مرادفة للإشهار والدعاية.

تنمية بيئوية

Ecological development

مصطلح ظهر في السبيعينات ويعني التنمية التي تأخذ في الاعتبار حاجيات الإنسان من الطبيعة وتحافظ في آن واحد على النظام البيئي، وهو توجه وسط بين مطلب المدافعين عن البيئة في إعطاء الأولوية المطلقة للحفاظ على الأ،ظمة البيئية وتطلعات النظرة الاقتصادية التي تسخر الطبيعة بلا ضوابط لمزيد الانتاج والربح.

تنمية ذاتية

عملية تطوير الاقتصاد باعتماد الثروات المحلية والمجهودات الذاتية دون اللجوء إلى مساعدات أجنبية.

تنمية ريفية مستديمة.

Durable rural development

عملية إحداث تحول اقتصادي للريف يضمن تنامي الأنشطة المستوعبة للقوى العاملة الريفية والمشجعة على استقرارها ورفاهها بصورة متوازنة ودائمة.

تنمية مستديمة

Durbale development

تنمية مبنية على قواعد تضمن تحسن نوعية الحياة للبشر بصفة متواصلة دون أن يكون ذلك على حساب توازن وتواصل الأنظمة البيئية ولا على حساب الأجيال القادمة.

تنويع المزروعات
Crop diversification
عملية اعتماد جملة من الزراعات في نفس الوقت بصورة متداخلة أو بطريقة دورية.

تهجسن
Hybridization
تقنية تهدف إلى الحصول على سلالات مهجنة بتسفيد فصائل حيوانية مختلفة أو بتصالب فصائل نباتية مختلفة بغية تحسين المردود.

تهرّم ديمغرافي
Aging of the population
عملية تدريجية تتزايد فيها نسبة الكبار المسنين في المجتمع بينما تنخفض نسبة الأطفال والمراهقين، ويحدث التعمير الديمغرافي عندما تنخفض معدلات الخصوبة في حين يبقى العمر المتوقع ثابتاً أو يرتفع في الأعمار الأكبر، ويؤدي هذا إلى ارتفاع العمر الوسيط للسكان.

تهريب رؤوس الأموال
Sumuggking of capitals
تحويل الموال إلى الخارج بطريقة غير شرعية.

تهشيش
Melloeting
بسبب التمنخ تتحول صخرة متماسكة لتصبح هشة ومتكونة من أجزاء صغيرة يمكن لعوامل التعرية نقلها.

تهوي
Aeration
عملية توفير الهواء آلياً داخل أنفاق المناجم.

تهوية التربة
Soil aeration
تمكين التربة الزراعية من تغلغل الهواء عبر مسامها وفراغاتها بواسطة الحرث أو العزق والقلب.

تهيئة إقليمية: أنظر تهيئة جهوية.

تهيئة الغابات
Forest management
تنظيم المجال الغابي بإعداد خطط للتشجير والصيانة واستغلال الموارد الغابية (قطع الخشب ، رعي..).

تهيئة المجال
Space Planning
التصور العام والشامل للتغيرات اللازمة لمجال ما لأداء من الوظائف ضمن مخطط حضري.

تهيئة المدن

Town planning, City planning

التصورات والدراسات والإجراءات التي تهدف إلى تهيئة المجال بالتجمعات العمرانية.

تهيئة ترابية

Country planning

تصور عام وشامل لتنظيم مجالات محددة يهدف إلى توزيع السكان والأنشطة توزيعاً يتفق والموارد وينقسم إلى :

- تهيئة محلية.
- تهيئة جهوية، تهيئة إقليمية.
- تهيئة ريفية.
- تهيئة سياحية.
- تهيئة حضرية

تهيئة جهوي، تهيئة إقليمية

Regional planning

خطط وأشغال التجهيزات اللازمة لمنطقة أو إقليم ما.

تهيئة حضرية

Town planning

جملة من الخطط والأشغال لتجهيز تجمع حضري.

تهيئة مائية زراعية

Hydro-agricultural management

تنظيم موارد وتجهيزات الري الزراعي بمنطقة معينة بهدف تحسين مردودها.

توازن

Equilibrium

إنعدام التباين أو الاختلال بين مجموعة من العناصر مثال:

- توازن رعوي زراعي.
- توازن حيوي.
- توازن بيئي.
- توازن اقتصادي.
- توازن مورفومناخي.

توازن القشرة الأرضية

Isostasy

حالة التوازن السكوني بين أجزاء القشرة الأرضية المتفاوتة الكثافة لفضل اللزوجة الباطنية التي ترتكز عليها هذه الأجزاء.

توالد: أنظر تناسل.

توجيهية

Interventionism

طريقة في تسيير الأنشطة الاقتصادية باعتماد مخططات وتوجيها مركزية تقررها الدولة وتراقبها ، وهو ما يسمى بنظام الاقتصاد الموجه.

Silt-up

انغمار بسبب ترسب الأوحال التي تحملها المياه الجارية نحو المصبات

توحيد المواصفات

البحرية أو بالسباخ والمستنقعات أو خزّنات السدود ، فهو يعني فرش القيعان بالوحل.

توحيد المواصفات

Standardisation

عملية وضع أو توحيد المقاييس المعتمدة في عمل أو إنتاج اقتصادي معين.

توحيد النمط، توحيد العيار

Standardisation

إعداد منتوج طبقاث للمقاييس المتفق عليها عالمياً أو على مستوى تجمعات إقليمية .

تورناد

Tornado

إعصار جوي عنيف ومدمر في أمريكا الشمالية مصحوب برياح قوية وأمطار غزيرة.

توريد

Importation

اقتناء بضائع من الخارج بما في ذلك الخدمات مثل نقل التكنولوجيا والأفكار والبراءات.

توزيع السكان

Population

أنماط استيطان وانتشار السكان في الدولة أو الإقليم ويتأثر توزع السكان بعدة عوامل طبيعية واقتصادية واجتماعية وتاريخية ، وتختلف أهمية هذه العوامل من مجال لآخر وتتداخل مع بعضها البعض في شكل مترابط ومعقد.

توزع جغرافي

Geographic repartion

عملية انتشار ظاهرة طبيعية أو بشرية في رقعة من الأرض

توزّع مهني

Occupational classification

يوزع التصنيف المهني أو الحرفي السكان النشيطين حسب المهنة أو الحرفة (الصنعة) . والمهنة هي العمل الذي يمارسه الفرد، والفئة المهنية تشمل عدداً من المهن متشابهة ومتقاربة في المهارة والتدريب والوضع الاجتماعي.

توزيع إحصائي

Statistical distribution

جدولة المعطيات الاحصائية وتبويبها وتحليلها إحصائياً، وقد يأخذ التوزيع الإحصائي أحد الأشكال التالية:

- توزيع ذو الحدين.
- توزيع مربع ك (ك٢).
- توزيع شرطي.
- توزيع حدي.
- توزيع بواسون.
- توزيع متماثل.
- توزيع تكراري.
- توزيع الاحتمال.

توزيع الأرباح

Dividend distribution

تقسم المرابيح على الشركاء في عملية استثمار من خلال الأسهم (actions).

توزيع ماء الريّ

Water distribution

توفير ماء الري للمزارع بطرق توزيع محددة مثال:

- توزيع الماء حسب الطلب: باستمرار في شبكات الري تحت تصرف الساقي طوال مدة السقاية.
- توزيع حسب الدور أو بالتناوب: تقديم الماء على فترات ومنية متناوبة تلائم حجم المساحة المطلوبة سقايتها بطريقة دورية.

توسع

Expansion

عملية نمو كمي أو توسع على مساحة مثال:

- توسع زراعي.
- توسع استعماري.
- نمو سكاني.
- نمو اقتصادي.
- امتداد حضري.

توسع السفانة

Savannah extension

زحف السفانة على حساب الغابات كلما تعرضت الأخيرة إلى الحرق أو القطع أو الانقراض.

توسع حضري: انظر تطور حضري.

توسع عشوائي

Uncontrolled development

في الجغرافيا الحضرية توسع يتم بدون تخطيط مسبق.

توسع غابي

Accertion

في علم الغابات طغيان الغابة الطبيعية على الأماكن المجاورة.

توسع مشتت

Sporadic development

في الجغرافيا الحضرية توسع ينجز عنه تركيز عناصر مشتتة في المجال والزمان.

توسع منظم

Planned development

في الجغرافيا الحضرية ، توسع يتم حسب تخطيط مسبق.

توسعية

Expansionsim

نظرية سياسية تدعو إلى التوسع الإقليمي لكسب المجال الحيوي وممارسة الهيمنة على الغير.

توطن

Endemism

وجود متأصل أو ظهور دوري لكائن حي بمنطقة محددة ، وقد يرتبط التوطن بالمحلية مثال:

- توطن متنام.
- توطن قديم.
- توطن حديث.

توعن

Ferralitization

عملية تجوية الصخور في المناطق البيمدارية وهي عبارة عن تحلل كامل للسيلكات الألومينية وتكون غضار غني بالكاسيد الحديدة ذات اللون الأحمر.

توليف جمعي

Additive synthesis

العملية التي يتم بها مزج الألوان الأولية الثلاثة التالية: أحمر أخضر وأزرق بنفسجي.

توليف طرحي

Substractive synthesis

العملية التي يتم بها مزج الألوان الأولية الثلاثة التالية : أصفر ، وردي (ماجنا) وأزرق أزوردي.

توندرا: أنظر تندرة.

تويوتية

Tototism

نمط لتنظيم العمل والعلاقات المهنية داخل المؤسسة ، تعتبر التويوتية تجاوزاً للفوردية وقد بدأت تجربتها لدى شركة تويوتا ثم عممت باليابان ، التويوتية تقطع مع طريقة العمل في شكل فرق وحلقات جودة كما يقع توزيع جانب هام منه على مؤسسات متوسطة وشغرى تعتمد المناولة ، أما الأجور فتكون بحسب الأقدمية والكفاءة وحالة المؤسسة.

تيار

Current

تنقل كلي أو جزئي لجسم سائل أو غازي كتنقل مياه البحار والمحيطات (تيار بحري) أو تنقل الهواء (تيار هوائي).

تيار الجات

Jet stream

تيار من الهواء أنبوبي الشكل منبسط وأفقي إلى حد ما يظهر عادة بالقرب من التروبوز وغربي الإتجاه يبلغ معدل سرعته ١٥٠ كلم/ س، ويمكن أن تصل إلى ٥٠٠كم/ س. يتسبب في تكوين المرتفعات والمنخفضات الجوية الديناميكية على سطح الأرض.

تيار ساحلي

Beach drift

تيار مائي محمل بالمواد التحاتية يندفع موازياً للساحل وهو ناتج عن انحراف مد الأمواج.

تيار هجرة

Migratory

هجرة تتسم بالاستمرارية بين مكان أصلي ومكان مقصود، وقد يجري بين هذين المكانين تياران متضادان يقال لأشدهما التيار الغالب ولأضعفهما التيار العكسي.

تيار، دفق

Flux, Flow

توارد بصورة متلاحقو لظاهة معينة مثال:

- تيار هجرة تيار هجري.
- تيار حراري.
- دفق مالي، توارد مالي.

تيبس التربة

Soil drying

زوال الرطوبة من التربة المميهة بصورة طبيعية أو تجفيفها بواسطة تقنيات التجفيف والصرف.

تيرب، دمال

Vegetable mould

تربة غنية تفوق فيهل نسبة المواد العضوية ٥٠٪ تصلح لتعديل الترب الزراعية ودمل المنابت والحدائق.

تيفون

Tuphon

إسم عربي (طوفان) يطلق على الأعاصير المدارية ببحار الصين ومناطق أخرى من المحيط الهادي.

تيلة ، نسالة القطن

Lint, Staple

ألياف نسيجية تنتزع من زهرة القطن عند نضجها .

تيلرة

Taylorization

عملية تطبيق مذهب تيلور في تنظيم العمل الصناعي.

تيلورية

Taylorism

نمط للتنظيم العلمي للعمل استنبطه ف تايلور (١٨٥٦-١٩١٥) أساسه عقلنة افتتاج وبلوغ الحد الأقصى مـن الـربح للمؤسسة وذلك باتباع القواعد التالية:

- التخلص وتجزئة العمل إلى حركات بسيطة.
- فصل مهام التصور عن مهام الإنجاز.
- مقاومة تكاسل العمال.
- ربط الأجر بالمردود أي بحجم العمل المنجز.

- ث -

ثابت حول الأرض، ثابت في الجو

Geostationary

يطلق على الأقمار الصناعية ذات الحركة المطابقة لدوران الأرض ، فتبقى دائماً فوق نقطة محددة من سطحها، وتستعمل هذه الأقمار الصناعية للاتصالات وبث الإرسال التلفزيون وللرصد الجوي، وتوضع عادة على ارتفاع ٣٦,٠٠٠كم عن سطح الأرض فوق خط الاستواء ، وقد أرسل أولها سنة ١٩٦٤ مثل متيوسات.

ثابت شمسي

Solar constant

القيمة الطاقية للإشعاع الشمسي عند الحد العلوي للغلاف الجوي على سطح منبسط ومتعامد مع أشعة الشمس على اعتبار أن الأرض تكون في موقعها الأوسط بالنسبة للشمس وتقدر هذه القيمة ب ١٣٧٠ واط/ م^{٣}.

ثروات طبيعية

Natural resources

جملة الثروات التي توجد في باطن الأرض من طاقة ومعادن ومياه وعلى سطح الأرض من تربة زراعية أو سطوح صالحة للبناء والتنقل أو التنزه والترفيه كالجبال والمجاري والمساحات المائية والأغطية النباتية الطبيعية المختلفة وما تحويه من حيوانات وكذلك مصادر الطاقة المتجددة مثل الشمس والريح..

ثروة بحرية حيّة

Maritime live riches

الأسماك وغلال البحر التي تكون مورداً للصيد البحري.

ثلج

Snow

تساقطات من بلورات جليدية متجمعة في رضاب وأحياناً متفرعة في شكل نجوم.

ثلمة

Gap

١- فج جبلي: منفذ في جبل.

٢- فتحة شاطئية: لسان بحري متقدم في اليابس.

ثلوجة

Snowiness

نسبة الثلج من إجمالي التساقطات السنوية في مكان ما.

ثمنة

Slta

وحد لتقدير التغيم وتساوي ثمن القبة السماوية.

ثورة خضراء

Green revolution

تعبير شامل لكل الاصلاحات المحسنة لظروف الحياة الزراعية الريفية.

ثورة ديمغرافية

Demogtaphic revolution

أنظر تحول ديمغرافي.

ثورة رعوية

Ley farming

إدخال تقنيات حديثة ومتطورة على نظام الرعي وأساليب تحسين المردود العلفي للمراعي الطبيعية والصنعية (تسميد ، تحسين نوعية بذور التعشيب ، طرق الاحتشاش ، تهيئة وتنظيم البراري الرعوية).

ثورة زراعية

Agrarian revolution

تعديلات وإصلاحات جذرية للبنى الزراعية وأساليب الإنتاج ونمطه.

ثورة صناعية

Industrial revolution

تمثل كان محور القطاع الصناعي أدى إلى تسارع في نسق التقدم الاقتصادي وإلى تحولات اجتماعية وثقافية عميقة، شملت هذه الثورة مختلف بلدان العالم ولكن على مراحل وبكيفيات متغايرة منذ نهاية القرن الثامن عشر إلى اليوم، ويقع تقسيم الثورة الصناعية إلى ثلاث مراحل كبيرة.

-الثورة الصناعية الأولى: انطلقت مع ظهور واستعمال الآلات البخارية التي أتاحت الانتقال من الاقتصاد التقليدي إلى الاقتصاد الصناعي.

-الثورة الصناعية الثانية: تميزت بتطور استعمال الطاقة الكهربائية والبترولية وتطور صناعة الفولاذ والسيارات والطائرات والصناعات الكيمياوية وإدخال التيلرة والفوردية كطرق منظمة للعمل .

-الثورة الصناعية الثالثة: وهي الثورة التكنولوجية الجارية المكتسحة لكل القطاعات والمتمثلة في الإعلامية والروبوتية والبيوتكنولوجيا واعتماد مواد بديلة.

- جـ -

جائحة زراعية

Pest, plant disease

حيـوان ضـار ومـدمر للمحاصـيل شالزراعية.

جاذبية شعرية

Capillary attraction

قوة ماصة توفرها مسامية التربـة الـتي تتكون مـن فراغـات شـعرية (أنابيـب دقيقـة) لا تـشغلها العناصـر الـصلبة ويمكن أن تجتذب الماء وتختزنه ليمتـصه النبـات الـذي هـو الآخـر جاذبيتـه الشعرية.

جاروشة

Crusher

جهـاز آلـي لهـرس الحبـوب أو مـواد أخرى هرساً خشناً.

جبلي

Orophile

صـفة تطلـق خـصوصاً علـى النـوع النباتي الذي لا وجود له إلا في الجبال ويسمى عموماً Orophytes.

جبلية متوسطية

Oromediterranean

نعت للأنواع النباتية والحيوانية المتوطنة بالبيئـات الجبليـة في حـوض البحـر المتوسط.

جبهة

Front

منطقة واسعة نسبياً (حوالي ٥٠٠كـم) تفـصل بـين كتلـتين هـوائيتين غـير متجانستين وذات اتجاه مضاد، ونتيجـة لاختلاف خصائصها تنشأ بينهما حركة متعاكـسة ممـا يعطـي للجبـة شـكلاً متموجـاً ومنحـدراً وذلـك لأن الهـواء البـارد (نظـر لثقلـه) يحـاول أن ينزلـق تحت الهواء الحار ليرفعه في حين يصعد الهواء الحار (نظراً لخفتـه) فـوق الهـواء البارد.

جبهة بيمدارية

Intertropical convergence

الحـد الفاصـل بـين الحركـة الجويـة في النصف الشمالي من الأرض والحركـة الجوية في النصف الجنوبي منها.

جدب

Infertility

حالــة انعــدام الخــصوبة أو انعــدام الإنتاج.

جدول

Rillet

ساقية لتوزيع مياه الري داخل مزرعة أو مجرى صغير لمياه السيول ناتج عن الانجراف.

جدول

Brook

مجرى مائي دائم أصغر من النهر

جدول الحياة

Life table

جداول تقدم صورة منظمة وكاملة لظاهرة الوفاة بين السكان، وتبني الجداول على أساس المعرفة بالسن المضبوطة التي يموت فيها الأشخاص في مجموعة سكانية معينة، وهي جداول قد تنشأ عن الحاجة إلى معرفة احتمال الوفاة في سن معينة وعن الحاجة إلى معرفة احتمال البقاء على قيد الحياة إلى سن معينة.

جذارة

Root cytter

آلة مزودة بسكاكين مركبة تستخدم في تقطيع الجذور والدرنيات المعدة لتغذية الحيوانات.

جذب رؤوس الأموال

Capital attracting

عملية استقطاب التمويلات (الأجنبية) لبعث مشاريع استثمار (داخل البلاد).

جرّار مجنزر

Tractor caterpillar

جرار ذو عجلات مصفحة قادر على التنقل في مختلف الأراضي

جرد

Inventory

عملية إحصاء مفصل للموجودات المطلوب حصرها.

جرد حراجي

Forest inventory

تعداد لأشجار الحرجة كافة بهدف تحديد كل نوع وكل فئة باستعمال الطرق الإحصائية بالفرجار الغابي والتصوير الجوي..

جرش

Crushing

عملية تكسير أو سحق جزئي للمنتجات الصلبة (الحبوب العلفية) لتقديمها غذاء للحيوانات.

جرش الحبوب

Crushing

عملية تكسير الحبوب دون طحنها تماماً.

جرف

Cliff

منحدر حاد ناتج عـن الحـت البحـري لشاطئ صخري مرتفع ومن أنواع:

- جرف ميت : أصبح بعيداً عن تأثير الأمواج بسبب تكون مصطبة أمامية عزلته عن البحر.
- جرف حي: لا زال يتعرض إلى الحت البحري.
- جرف مزيف: لا يرتبط وجوده بالحت البحري.

جرف

Escarpment

جرف صخري شديد الانحدار أو حافة يكـون انحـدارها عاليـاص وقويـاص مثال:

- جرف الانفصال.
- جرف انكساري مخفف.
- جر انكساري مركب.
- جرف انكساري مطابق.
- جرف انكساري مدفون.
- جرف انكسار معرّي.
- جرف خط انكسار معكوس.
- جرف انكسار مجدد.

جرف قـاري رسـوبي : انظـر روايـب جرفقارية.

جريان

Flow, Rumming

عملية تدفق أو سيلان المياه مثال :

- صرف داخلي للمياه.
- صرف خارجي للمياه.
- جريان متقطع.
- جريان سيحي.
- جريان وقتي.
- جريان عرضي.
- جريان كارستي: انظر كارستي.

جزّ

Fleecing

عملية قص صوف الأغنام أو شعر الماعز أو وبر الإبل أو موسم الجز.

جزئية: أنظر قسيمة

جزرية

Insularity

جملة الخصائص الجغرافية التي تميز الجزر.

جزيرة

Island

سطح يابس تحيط به المياه من كل الجهات.

جزيري

Insular

صفة الارتباط بجزيرة

جسم مطري

Rain body

جزء نشيط من إضطراب جوي يترافق مع السقيط.

جغرافيا

Geography

معنى الجغرافيا لغوياً وصف الأرض (Graphic) وظهر هذا المصطلح لأول مرة في كتابات إراتوستان في القرن الثالث قبل الميلاد وكانت تهدف إلى دراسة العالم الآهل أي المسكون . تدرس الجغرافيا التوزيع المجالي للظواهر وتنظيم المجال انطلاقاً من طرح سؤال: "أين؟" الذين يميزها عن بقية العلوم الاجتماعية ويجعلها تبحث عن مواقع الظواهر والمسافات التي تفصل بينها والعلاقات التي تربطها وقد تأثرت الجغرافيا بتطور العلوم فاعتمدت المقاربات المنظومية والتمشي الافتراضي الإنتاجي والطرق الاختبارية والمناهج الإحصائية والرياضية لأنها تدرس ظواهر شديدة التعقد تربط بين الإنسان والمجال.

جغرافيا بشرية

Human geography

قسم من الجغرافيا يدرس التوزيع السكاني على سطح الأرض وما يترتب عنه من أنشطة اقتصادية في علاقاتها مع المكان ومعطياته، وبحكم تعدد هذه الأنشطة فقد تعددت فروع الجغرافيا البشرية:

- جغرافيا زراعية.
- جغرافيا ريفية.
- جغرافيا حضرية، جغرافية المدن.
- جغرافية صناعية.
- جغرافيا إقليمية.
- جغرافية سياسية.

جغرافيا تطبيقية

Applied geography

دراسات وبحوث جغرافية تتم حسب طلب السلطة والمؤسسة العمومية أو الخاصة التي تهتم بمشاريع التهيئة الترابية والتخطيط والبيئة

جغرافيا تعليمية

Didactic geography

المناهج والأساليب البيداغوجية التي تساعد على تدريس الجغرافيا وإنجاز البحوث الجغرافية (فن تدريس ودراسة الجغرافيا).

جغرافيا راديكالية

Radical geography

مدرسة جغرافية اهتمت بتحليل التباينات والتفرقة الاجتماعية المجالية.

جغرافيا طبيعية

Physical geography

فرع من فروع الجغرافيا يدرس توزيع الظواهر الطبيعية وتفاعلها مع سطح الأرض ومكوناته كيماوياً وفيزيائياً ، وقد تفرغت عنه عدة علوم واستقلت بذاتها.

- جيولوجيا علم طبقات الأرض ومكوناتها.
- جيولوجيا حركية.
- جيوفلوجيا. علم شكل الأرض وتطوره.
- جيومرفلوجيا مناخية.
- جيوفلوجيا حركية.

جغرافيا كمية

Quantitive geography

مدرسة جغرافية ظهرت في الستينات تعتمد المناهج الكمية والتقنيات الإحصائية والرياضية وقيس الظاهر والعلاقات التي تربط بينها.

جغرافية التغذية

Feeding geography

تهتم بأهم المواد الغذائية من حيث الإناتج والتبادل وبالعادات والأنظمة الغاذئية الإقليمية والوطنية والمحلية، كما تهتم بالزمات الغذائية من نقص كمي ونوعي والجاعات التي يمكن أن ترفقها والمراض والوفيات التي تنجم عنها.

جغرافية الحيوان

Zoogeography

فرع من الجغرافيا الحيوية يهتم بدراسة التوزع المكاني للحيوانات على سطح الأرض.

جغرافية السكان

Geography of population

مادة من مواد الجغرافيا البشرية تدرس كيفية التوزع المجالي للسكان وخصائصهم الديمغرافية وتفسرها، ثم تحلل العلاقة المتبادلة بين الاختلافات المجالية للسكان مع باقي العناصر الجغرافية للمجال.

جغرافي النبات

Phytogeography

فرع من جغرافية الحياء يدرس تكـوين النباتات وتوزعها المكاني.

جفاف

Drought

نقص كبير أو انحباس كلي للتساقطات خلال فترة معينة وبالنسبة لمعدل معين.

جفافي

Xeric

صـفة المكـان أو البيئـة الـتي تتعـرض للجفاف الشديد.

جفافيات ، قتنيات

Xerophytes

النباتات التي تنمو في الأوساط الجافة

جفافية ، قتانة

Xerophilism

حالة الذي يسوده الجفاف بصورة شبه دائمة.؟

جفيف ، قتن

Xerophile

الكائن الذي يتأقلم مع الجفاف بسهولة تامة.

جلادة

Glacier

ركام من الجليد يغطي منطقة (من كيلو مـتر إلى عـشرات الكيلـو مـترات) وينساب ببطىء .

مثال:

- جلادة حلبية.
- لسان جليدي.
- جلادة جبلية.
- جلادة حضيصسة.
- جلادة مندفنة.
- جلادة ميتة.
- جلادة متجددة.

جلادة قارية

Inlandsis

كساء من الجليد الدائم يغطـي قـارة أو جزءاً كبيراص منها.

جلمود

Block

جزء صخري زواياه حادة أو شبه حادة وحجمه كبير نـسبياً (يتجـاوز طولـه ٢٠ سنتمتر).

جليد

Ice

مـاء ف حالـة تجمـد وبلـوري درجـة حرارته المئويـة تحـت الـصفر والجليـد أنواع:

- جليد نشيط
- جليد بلوري.
- جليد فقاعي.
- جليد ساحلي.

-جليد كتلي.
-جليد متجدد.
-جليد قاعي.
-جليد بحري.
-جليد موروث.
-جليد بارد.
-جليد ميت.
-جليد قطبي.
-جليد معتدل.
-جليد آسن.
-جليد حرّ.

جليدة

Hoar

أنظر صقيع.

جليدي

Glacial

نعت يطلق على ما يرتبط بالجليد وتأثيره مثال:

-سحج جليدي
-مهد جليدي
-حوض جليدي
-أخدود جليدي
-تضاريس جليدية
-طمي جليدي

جمارك : انظر ديوانة.

جمّاعة

Picker

آلة زراعية ذات أمشاط تستخدم في جمع بقايا الزراعات المحصودة أو الأعلاف المحشوشة على شكل صفوف أو عرم أو بآلات مربوطة.:

-جماعة – رباطة.
-جماعة – ضاغطة.
-جماعة – لفافة.

جماعة محلية

Local collectivity

مجموعة من السكان يرتبطون بمصالح مشتركة في إطار وحدة إدارية.

جماعية وسائل الإنتاج

Collective ownership

ملكية جماعية أو مشتركة لأدوات العمل ومصادر الثروة وهو مبدأ أساسي في النظام الاقتصادي الاشتراكي.

جمع تكراري

Redundant combination

في علم الخرائط استعمال أكثر من متغيرة بصرية لتمثيل متغيرة جغرافية واحدة.

جمع دلالي
Significative combionation
في علم الخرائط استعمال أكثر من متغيرة بصرية للتعبير عن عدة متغيرات جغرافية بحيث توافق كل متغيرة بصرية متغيرة جغرافية واحدة.

جمعية مزارعين
Agricultural show
منتدى ينشط المزارعين في نطاق دائرة محلية ويشجعهم على تحسين أنشطتهم.

جمهرة ،مجتمع حيوي
Population
في البيوجغرافيا مجموع الكائنات الحيوانية والنباتية التي تعمر بيئة معينة.

جنبة
Bush
شجرة قصيرة القامة لا يتجاوز علوّها سبعة أمتار.

جنة جبائية
Fiscal paradise
دولة أو منطقة تطبق سياسة خفض الأداءات الجمركية والضرائب أو إلغائها تماماً لجذب الاستثمار الأجنبي.

جنجالة
Hops field
مزرعة جنجل أو جشيشة الدينار (houblon) وهو نبات متسلق من فصيلة القنبيات ، يزرع وينتج ثماراً تستعمل في تعطير مشروب البيرة.

جنس
Kind
وحدة تصنيفية تجمع الأنواع ذات الصفات المشتركة.

جنوبي
Meridional
ما ينتمي إلى الجنوب.

جني الزيتون
Olive gathering
قطاف الزيتون أو موسم جمع ثمار الزياتين.

جني الفلين
Cork barking
عملية تقشير جذوع أشجار الفرنان للحصول على الفلين الذكري (خفاف).

جني بالعصي
Beating of fruits
عملية جني بواسطة عصي طويلة (مهابط) تضرب بها الأشجاربلين لتسقط ثمارها ويقع جمعها.

جني، قطف
Picking, Gathering
جمع الثمار عندما يكتمل نضجها.

جُنيبة
Shrub
أنظر شجيرة

جهاز السفينة

Boat gear

مجموع التجهيزات والآلات التي توجد على متن سفينة وتستخدم لتنقلها أو لعمليات الشحن والتفريغ.

جهاز إنتاجي

Productive apparatus

جملة الوسائل التي من شأنها خلق الثروات بالنسبة لبلد أو مجموعة بلدان، يمكن تبين الجهاز الإنتاجي المباشر مثل الأرض والمصانع والجهاز الإنتاجي غير المباشر مثل تجهيزات البنية التحتية والتجهيزات الاجتماعية والتعليمية.

جوّ

Air

مجال تواجد الهواء ويستخدم المعنى في تعابير أخرى . مثال:

-سلاح الجو.

-موطن النشأة.

-صداع الجوّ (دوار).

-مناخ الجبل.

جوّ التربة

Soil atmosphere

الجزء الغازي الذي يشغل فراغات التربة ويكون عادة أغنى بالأزوت وغاز الكربون من الجو الخارجي نفسه.

جو طليق

Free atmoshere

جزء من الطبقة الجوية السفلى يعلو الطبقة الجغرافية لا تتأثر فيه حركات الهواء بالاحتكاك بسطح الأرض.

جوارية (تجارة)

Proximity, Nearness

تجارة الجوار أو التجارة الجوارية هي مجموع المحلات التجارية الصغيرة والمتوسطة التي تتوزع داخل الحي وتتأثر كثيراً بمنافسة المساحات التجارية الكبرى، ومهن الجوار هي مجموع المهن الصغرى المنتشرة أيضاً داخل الحي سواء كانت خدمية أو إنتاجية والتي تغني سكان الحي عن التحول إلى المحلات الكبرى التي توجد عادة في أحواز المدن.

جوالة

Hawking

تجارة الجوالين: تجارة الباعة المتنقلين لترويج سلعهم.

جوبة

Doline

منخفض محفور في الصخور الكلسية الجيرية ، دائري الشكل وقليل العمق: مثال:

- جوبة انخساف.
- جوبة دلوية.
- جوبة قمعية. جوبة منفرجة.

جوت

Jute

نبات ليفي تصنع منه الحبال والأكياس.

جوارسي

Jurassic

صفة تطلق على كل ما ينتمي إلى المرحلة الوسيطة من الزمن الجيولوجي الثاني والتي تسمى بالحقبة الجوراسية.

جوران

Horan

رياح شمالية غربية باردة وعنيفة أحياناً تهب على جبال الجورا (Jura) في فصل الربيع.

جوراني

Jurassian

نعت لكل تضريس إنثنائي يتطابق مع البنية الإلتوائية وتضاريس جبال الجورا.

جو فضائي

Aerospatial

مصطلح يشمل في نفس الوقت ما يتعلق بالنقل الجوي ويغزو الفضاء، وتعني الصناعات الجوفضائية إنتاج وسائل النقل والموصلات الجوفضائية كالطائرات والصواريخ والمحطات الفضائية والأقمار الصناعية.

جون

Bay

خليج شكله دائري ومساحته تفوق ٢٠٠ كم٢.

جوين

Cove

جون صغير أو خليج صغير (مساحته أقل من ٢٠٠ كلم٢ جوانبه مستديرة ومدخله ضيق.

جوين صخري

Cala

جون صغير طويل وضيق نحتته التعرية البحرية في شاطئ صخوره الكلسية.

جيبية

Drage-net,Trawl

شبكة صيد على شكل جيب يجرها قارب صيد أسماك (صيد بالكركارة).

جير : أنظر كلس.

جيل

Generation

مجموعة أفراد ولدوا في فترة محدودة من الزمن غالباً تكون السنة الميلادية.

جيوديسيا

أنظر علم المساحة.

- ح -

حاجب

Lunette

كثيب صلصالي أو رملي غير متناظر وشكله هلالي، تقعره متوجه للريح ويشكل حافة سبخة أو حافة منخفض ناتج عن التذرية الريحية.

حاجز

Dike

عارض ترابي أو حجري أو إسمنتي يمكن من حجز المياه أو تحويل اتجاهجريانها لاتقاء مخاطرها. مثال:

- سد بحري.
- حاجز لدفع مياه البحر نحو الداخل وتجفيف الأراضي الخلفية.
- سد وقائي.
- حاجز لمنع الفيضان أو منع تقدم التيارات أو الأمواج البحرية على واجهة ميناء أو مباني شاطئية.

حاجز إسناد

Counter dike

حاجز إضافي مدعم للسد الأساسي.

حاجز جبلي

Mountain barrier

مانع طبيعي يتكون من التضاريس الجبلية قد يعرقل المرور أو يحجب هبوب الرياح أو غيرها.

حادور

Pediment

سطح ذو منحدر ضعيف ناتج عن التعرية في السفوح أو أقدام التضاريس الجبلية، وتشرف على الحادور سفوح ويكون سطحه عادة مقعراً صخرياً أو مغطى بركام نحاتي . مثال:

- حادور طمي.
- حادور مطابق.
- حادور مغطى.
- حادور نحتي.
- حادور صخري.
- حادور حضيضي.
- حادور مصطبي. حواديرو مندرجة.

حادور صخري

Pediment

مساحة قريبة من التسطح منحوتة ميكانيكا في صخور صلبة ذات مقطع طولي مقعر من العالية إلى السافلة

تهيمن عليه منظومة من السفوح الحادة.

حاشر

Entomophagous

صفة الحيوان الذي يتغذى بالحشرات.

حاشية

Swell

تضرس ينشأ بفعل الإرساب المائي أو الريحي ، ويكون على شكل حافة مرتفعة تشرف على أرض منخفضة متاخمة ومن معانيها:

-كتف طيمي.

-كتف الفيض.

-حاشية السبخة.

-كتف ريحي.

حاشية قارية

Continental margin

نطاق حواشي المجالات القارية ويشمل الرصيف القاري والمنحدر القارس والحدور القاري.

حاضرة

Metropolis

أكبر المدن وأكثرها إشعاعاً في دولة أو إقليم.

حاضرة إقليمية

Regional capital, Regional metropolis

أهم مدينة أو عاصمة مجال إقليمي.

حاضرة التوازن

Counteroise metropolis

المدينة التي تختارها السلطة السياسية في إطار سياسة تهيئة المجال لتكون قطب التنمية بمنطقة ما ولتحد من جاذبية وهيمنة العاصمة.

حافة

Bank

سفح حاد يحدد المجرى المائي للسرير الاعتيادي ويكون ضفتّه.

حافة استهلالية: انظر حاشية.

حافة السطح

Hillside

حافة مرتفع يشرف على أرض منخفضة . وهو شكل من التضاريس ينتج عن النحت الانتقائي في بنية أفقية أو شبه أفقية تتركب من طبقات صلبة على طبقات لينة.

حافة مصطبة

Terrace slope

سفح قصير يفصل عادة مصطبة عليا ع مصطبة سفلى أو سهل منخفض ، إذا كان السفح منحوتاص ولو جزئياً في الصخرة الم تكون المصطبة متدرجة أو

نحتيـة، وإذا كانـت الحافـة منحوتـة في الطمي كلياً فإن المائـدة التحتيـة تكـون متداخلة.

حافة واقية

Border, Ridge back

حافـة محدبـة مـن التربـة تقـام لحمايـة المزروعات المبكرة من التقلبات الجويـة وتعني كذلك حافة الساقية أو الحـوض (شفر) التي تقام لتنظيم توزع مياه الري السيحي.

حالة مدنية (الـ) وقائع حيوية

Civil ststus

كل ما يتعلق بأحداث الولادة والوفـاة والزواج والطلاق وسجلاتها.

حامض الفسفور

Phosphoric acid

فسفور التربة أو فسفور الأسمدة ويعبر عنه بوزن (خامس أكسيد الفسفور).

حاوية

Container

صندوق له مواصـفات موحـدة عالمياً مخصص لنقل البضائع.

حبّة

Grain

في علـم الخـرائط مـتغيرة بـصرية اصطناعية تعتمد ظلة معينة تؤدي إلى تغير حجم العناصر المكونة لها دون أن تتغير تركيبتها أو قيمتها الاسودادية.

حُبْسٌ، وقْف

Endowment

أرض أو ممتلكات أخرى محبسة لصالح عمل خيري أي أن مردودها يكـون في خدمة مؤسسة خيريـة تقـدم خـدمات مجانيـة (تعلـيم، خـدمات صـحية، مآوي..) الحـبس لا يبـاع ولا يـشترى ولا يمكن استرجاعه إلا في حالة انتفـاء الغاية التي حبس من أجلها.

حبوب

Cereals

محاصيل زراعية تشمل مختلف أصـناف الحبـوب الغذائيـة كـالقمح والـشعير والذرة والرز.

حبيسة

Enclave

أرض أو إقلـيم أو ملكيـة محاصـرة لا منفذ لها أي مطوقة بملكيات أخرى.

حت: أنظر تعرية.

حت تبايني

Differentiel erosion

عمليـة نحـت تختلـف درجـة تأثيرهـا بـاختلاف درجـة صـلابة الـصخور المعرضـة للنحـت، (فطبقـة الـصخور اللينـة تكـون أكثـر تـآكلاً مـن الطبقـة الصلبة).

حت جانبي

Areal erosion

تعرية يحدثها النهر على حافتي المجرى تـؤدي إلى توسـعة . والعكـس هـو النحت الرأسي الذي يؤدي إلى تعميق قاع النهر.

حت ريحي

Corrasion

نحـت تقـوم بـه الريـاح في الـصخور المتماسكة بواسطة ما تحمله مـن مـواد نحتية (حبـات الرمـل وذرات الملـح..) تخدش سطح الصخور فتصيبها بالتآكل والتفتت.

حتمية

Determinism

نظريـة تفـسر الظـواهر بأنهـا تواصـل لأحـداث سـابقة أو بعوامـل خارجيـة تحتم حـدوثها، وقـد كانـت الجغرافيـا خاضعة للحتمية الطبيعيـة الـتي تفـسر الظواهر الجغرافية بالأسـباب الطبيعيـة وخاصة عامل التربة، ولكـن الظـواهر بمختلف أنواعها لا تخـضع لحتميـة أي سبب لأنها ناتجـة عـن عوامـل عديـدة ومتعـددة ومتداخلـة تأخـذ شـكل المنظومة.

حُث

Grit

صـخور رسـوبية تتكـون مـن الرمـال المتماسـكة بواسـطة مـواد لاحمـة مثـل السليس والحديـد والكلـس أو غيرهـا من المعادن.

مثال:

- حث صواني.
- حث مرقط.
- حث كلسي.
- حث بحري.
- حث حديدي.
- حث مخضر.
- حث بلقي.
- حث مروي.
- حث سليسي.

حجز المياه

Embankment

عملية سـد مجـرى مـائي لحـبس الميـاه وقطع جريانها أو تحـويط المجـرى لمنـع الفيضان أو بناء حواجز لمنع تقدم ميـاه البحر أو كسر تدفق أمواجه.

حجز صحي

Quarantine

إجـراءات حمائيـة تقـوم علـى تفتـيش المنقـولات الزراعيـة (نباتـات ثمـار،

حبوب، بذور، حيوانات..) فقرار دخولها أو رفضها أو مصادرتها أو حجزها وعزلها مدة محددة على الحدود للتثبت من صحتها وخلوها من أمراض أو آفات وبائية وافدة معها.

حجم

Size

في علم الخرائط متغيرة بصرية تعتمد التغاير في حجم الرموز للتعبير عن معطيات كمية.

حجم المستغلة

Exploitation size

السعة المكانية للأرض المستثمرة وتحسب عادة بالهكتار .

حد أدنى للسكان

Population minimum

هو أقل عدد من الأفراد في منطقة معينة يضمن لهم البقاء واستمرار وجودهم.

حد أقصى للسكان، سعة سكانية.

Poulation maximum

أكبر عدد من الأفراد يمكن إعالتهم في المنطقة بالنظر إلى مواردها المتاحة.

حجم أمثل للمستغلة

Exploitation optimal size

حجم الضيعة الذي يسمح بالاستثمار الاقتصادي الأفضل.

حدّ الإدراك

Perception threshold

في علم الخرائط هو الحجم الأدنى الذي يمكن القارئ العادي من معاينة الأشكال والرموز. ويجب أن يكون قطر العنصر النقطي مساوياً لـ ١ ,٠مم وسمك العنصر الخطوطي ٠٦ ,٠مم على الأقل.

حدّ التمييز

Differentiation threshold

في علم الخرائط ، نظراً لتشابه بعض الأشكال وتقارب بعض الألوان أو القيم الإسودادية فلا بد من الحفاظ على حد أدنى من التغاير يمكن القارئ من التمييز بين مختلف العلامات المستعملة في الخريطة.

حدّ الخطر

Alert level

ارتفاع منسوب الماء في النهار إلى مستوى التهديد بالفيضان.

حدّ الفصل

Separation threshold

في علم الخرائط هو قدرة العين القصوى للتمييز بين مختلف العلامات على الخريطة ومن الضروري أن يكون

حدّ انضغاطي

الفضاء بين رمزين متجاورين مساوياً لـ ٢ , ٠ مم على الأقل.

حدّ انضغاطي أدنى

Barometric minimum

القيمة الدنيا في مجال انضغاطي وتمثل مركز الضغط المنخفض.

حد جوي أسفل: أنظر تروبوبوز.

حد زراعي

Agricultural limit

خط يرسم حدود المجال المناخي الملائم لانتشار زراعة معينة لا يمكن بعده ظهور تلك الزراعة إلا في ظروف استثنائية أو صنعية (زراعة محمية مثلاً).

حد وسيط: أنظر ميزوبوز.

حدّ، عتبة

Threshold

حد فاصل ، كلمة عامة يتحدد مدلولها بالاستعمال:

- درجة حرجة.
- حد المردودية.
- عتبة الصحراء ، مدخل الصحراء.
- درجة التشبع.
- حد الهلاك. حد فاصل.
- حد الاكتظاظ السكاني.

حدل

Rolling

عملية جر المحدلة على أرض محروثة لكسر المدر وتمهيد التربة.

حدود

Forontiers

خطوط معلومة تفصل بين الدول المتجاورة.

حدود طبيعية

Natural frontiers

تخوم وجدت بصورة طبيعية كحدود فاصلة بين دولتين متجاورتين (سلاسل جبلية ، نهر ، بحر..).

حدود مصطنعة

Artifivial frontiers

خطوط رسمت للفصل بين دولتين بناء على اتفاق أو معاهدة مفروضة.

حدور

Slopc

منحدر قصير يفصل بين مستويين لسطح الأرض أو قسمين من سفح شديد الانحدار وإذا امتد الحدر يصبح حادوراً أو حافة . مثال:

- حادور قاري، حافة قارية.
- حادور مهيلي.
- حادور الهشيم
- حادو المصطبة.

حدور مغناطيسي
Magnetic declination
فرق الزاوية بين الشمال الجغرافي المتجه نحو القطب الشمالي وبين الشمال المغناطيسي الذي تحدده البوصلة في مكان محدد ووقت معين.

حديقة
Garden
أرض محدودة المساحة مسيجة تحيط بمنزل تزرع أشجاراص مثمرة أو خضروات أو نباتات زينة.

حراثة عكس الانحدار
Contour plowing
حرث موازٍ لخطوط تساوي الارتفاع لحفظ التربة من الانجراف بكسر وتخفيف قوة السيول المائية.

حراثة وقائية
Contour plowing
حراثة موازية لخطوط تساوي الارتفاع أي عكس اتجاه الانحدار لتخفيف حدة السيل ومقاومة الانجراف.

حراثي
Plowable
صفة الأعمال والأدوات التي تتعلق بحراثة الحقول.

حراجة
Foretry, Silviculture
علم غراسة الغابات وتقنيات تنظيم استغلالها وصيانتها .

حرارة
Heat
نوع من أنواع الطاقة والتي بإمكانها أن تغير حالة المادة أو تغير درجة حرارتها أو كليهما،

حرارة
Temperature
مجموعة من الظروف الجوية المتغيرة يقيمها كل فرد ذاتياً بالإحساس النسبي بالسخونة أو البرودة والتي يتم قياسها الصحيح بقراءة المحرار.

حرارة أرضية، حرارة جوفية
Geothermy
حرارة مصدرها المياه الجوفية أو الصخور تستعمل للتدفئة أو في الصناعة ويمكن أن تبلغ ٤٠٠ درجة مئوية في المناطق البركانية.

حراري رطوبي
Ombrothermic
نعت مركب يدل على سمة الترابط بين الخاصتين (الحرارة والرطوبة).

حرث تبريج

Ridging

حراثة تبقى فيها خطوط المحراث مفتوحة أو مبرمجة.

حرث تحويضي

Bed-plowing

حرث يجعل الأرض مقسمة إلى أحواض قابلة للزرع أو السقي.

حرث عميق

Deep plowing

حراثة عميقة (بين ٤٠ و ١٠٠صم) لتكسير القشرات المتكلسة وقلب التربة بغية إحياء الأرض أو إعادة استزراعها وخاصة عند التشجير.

حرجة

Woodlot

رقعة تكسوها أشجار غابية مهيأة.

حرجي

Sylvan

ما له علاقة بالحراج والغابات.

حرفاء

Custom, Customers

جملة العملاء الذين يقتنون بضاعة أو خدمة.

حركات تكتونية: أنظر بنائي.

حركة

Traffic

-حركة مرور متعددة الاتجاهات ومستمرة.

-حركة المرور. نشاط الميناء.

-حركة النقل الحديدي.

-حركة الطرقات.

حركة السكان : أنظر تغير السكان.

حركة بنائية

Orogenesis

تكوين الجبال وبشكل أعم نشوء التضاريس تحت تأثير الحركات التكتونية أو النباتية.

حركية اجتماعية

Social mobility

انتقال الأفراد من مركز اجتماعي أو من طبقة اجتماعية إلى أخرى، وقد يكون الحراك أفقياً بمعنى الانتقال من وضع اجتماعي إلى آخر مساو له أو رأسياً بمعنى الانتقال من طبقة إلى أخرى.

حركية مهنية

Occupationnal mobility

ويقال حراك العمل ويدل على تغير في الحرفة فيقال حراك حرفي ويدل أيضاً على الانتقال من صناعة إلى صناعة أخرى فيقال حراك صناعي والانتقال

مـن قطـاع إلى آخـر مـن القطاعـات الثلاثة المعروفة هو حراك قطاعي.

حروث

Plowable

صفة الأرض القابلة للحراثة.

حريث

Plowed land

مجموع المساحات المزروعة دون اعتبـار الأراضي البور والمراعي.

حُريرة

Calorie

وحدة لقياس الطاقة التي توفرها المـواد الغذائية للجسم حتى يتمكن من النمو والتحـرك والعمـل، يـستخدم معـدل الحريرات المستهلكة يوميـاً كمؤشـرات لحالة التغذية ويكون المعدل الضروري للفـرد في حـدود ٢٥٠٠ حريـرة في اليوم.

حريق

Fire

اشتعال النـار في نبـت وتوسـعها وقـد يكـون بـصورة متعمـدة أو عـن غـير قصد.

- حريق سار: حريق ينتشر على مستوى الطبقات المنخفضة قريباً من سطح الأرض.
- حريق الذرى: حريق الحرجة الذي ينتشر على مستوى الذرى أي أعالي الأشجار.
- حريق الدبال: حريق بطيئ التنامي ينتشر أساساً في المادة العضوية على سطح التربة.
- حريق العيص: اشعال النار في النبت الطبيعي بهدف إعداد الأرض للزارعة أو الرعي.

حزام

Belt

هو بالولايات المتحدة مجال يتميز بإنتاج أو بخاصية معينة فيقـال حـزام الـذرة ، حزام الحليب ، حزام الـصناعة، حـزام الشمس، حزام الثلج.

حزام أخضر

Green belt

نطاق مزروع يحيط مدينة قد يتكون من بساتين وحقول أو من غابـات طبيعيـة أو حدائق وتنزهات مشجرة.

حزام الألبان

Dairy-belt

مـصطلح إنجليـزي ، نطـاق أو غقلـيم مخصص لتربية الأبقار وإنتـاج الحليـب ومشتقاته.

حزام الجفاف

Aridity belt

إقليم يتميز بقلة التهاطل وامتداد فترة الجفاف ويمتد عموماً حول المناطق البيمدارية.

حزام الذرة

Corn • belt

إقليم مخصص لإنتاج محصول الذرة (القطانية).

حزام القطن

Cotton-belt

إقليم مخصص لزراعة وإنتاج القطن.

حشري التأبير

Entomogamous

صفة النباتات التي يتم فيها لقاح الأزهار بواسطة الحشرات التي تنقل حبوب الطلع.

حشيش تل

Aftermath

الكساء العشبي الذي ينمو في مرعى أو برية بعد حشه أولى.

حصاد

Grain harvest

جني الحبوب ويكون يدوياً أو آلياً .

حصار

Blockade

منع التعامل مع بلد أو إقليم بهدف عزله وإضعافه حتى يستسلم.

حصة تعريفية ، حصة تسعيرية

Traiffrattion

بضاعة خاضعة لنظام التسعيرة الرسمية.

حصة

Quota

كمية قصوى أو دنيا تتحدد بقرار أو باتفاق طرفين أو أكثر وتهم اقتناء البضائع أو تنقل الأشخاص.

حصة، نصيب

Ration

كمية من السلع مرخص فيها عند التصدير أو التوريد أو التوزيع.

حصيدة

Stubble

ما يتبقى بالحق من جذامة بعد حصاد سنابل الحبوب أو غيرها، وقد تعني الكلمة القصيل أي ما يتبقى من الزرع بعد رعيه.

حضري

Urban

قاطن المدينة وصفة ما يتعلق بالحياة الحضرية.

حضيض الجبل

Foothil, Piedmond

سافلة الجبل، المناطق السفلى من الجبل أي أقدام الجبل.

حضيض الشاطئ

Low beach

منتهى الشاطئ الذي تغمره امواج البحر.

حطّاب ، مستحطب

Logger

مهني يستغل الغابات والحرجات لقطع الأخشاب والحطب أو إنتاج الفحم سواء كان مالكاص للغابة أو متعاقداً على استغلالها.

حطام جمدي

Congelifract

قطعة صخرية حادة انفصلت بفعل التصدع الجمدي.

حطام نباتي

Vegetal debris

بقايا نباتية يابسة داخل حرجة أو غابة.

حطمة

Wind fall

حطام شجرة مقلوعة أو مكسورة بفعل الريح أو السيل أو غيره.

حظر

Embargo

منع تحرك وسائل نقل أو بضائع في اتجاه بلد أو مجموعة بلدان كعقاب أو كإجراء ثأري من قبل بلد آخر أو مجموعة أخرى من البلدان. ويعتبر الحظر إجراء أقل وطأة من الحصار.

حفّارات بحرية

Endofauna

مجموع الحيوانات التي تعيش داخل حفر في قاع البحر.

حفرة عملاقة

Pot hole

تجويف دائري في القيعان الصخرية للمجاري تحفره المياه اللولبية القوية بما تنقله من رمال خشنة وحصى.

حفظ التربة

Soil conservation

المحافظة على الأراضي من التدهور والتلف بواسطة جملة من التقنيات مثل: التشجير ، إنشاء حواجز ضد الإنجراف وزحف الرمال والتصحر ، إراحة التربة وصيانتها من التلوث.

حفظ الموارد الطبيعية

Conservation of resources

إستدامة الثروات الطبيعية (تربة، ماء، هواء، غطاء نباتي، حيوانات..) بصيانتها وحمايتها من الاستغلال المفرط ومن الانقراض أو التلوث.

حق الإرعاء

Right of grazing

إستحقاق الانتفاع بتسريح الماشية في المراعي الطبيعية الجماعية أو رعي الحقول المحصودة.

حق الانتفاع

Usufruct

عملية التمتع الشرعي بمنفعة مادية أو معنوية.

حق مرور الماء

Aiguade

حق يخول مرو ماء الري أو الشرب عبر أراضي الغير.

حقل

Field

أرض مهيأة للزراعات الفصلية أو الحولية مثل الحبوب والأعلاف والبقول الجافة.وقد يتسع المصطلح إلى معاني أخرى مثال:

-حقل مهجور، أرض مهملة.

-ميدان سباق.

-حقل تجارب.

-حقل مشجر، حقل مغروس.

حقل أجرد ، أرض عارية.

حقول مسيجة.

حقول مفتوحة: حقول بادية.

حقل انضغاطي

Pression field

في علم المناخ هو مجموعة مراكز الضغط الفاعلة الممتدة على مجال معين.

حقل حمم

Lava field

أرض تغطيها المقذوفات البركانية وخاصة الحمم.

حقل شريطي

Strip field

مشهد مفتوح تبدو فيه الحقول على شكل أشرطة متجانبة.

حقلي

Rustic

صفة الارتباط بالحقول وما إليها من ريف.

حقول مسيّجة

Bocage

منطقة ريفية تتكون من حقول مسيجة ويتوزع سكانها داخل هذه الحقول والبعض منهم في بلدة أو قرية داخل نفس المنطقة.

حقيقة ميدانية

Ground truth

المعاينة الميدانية لموقع أو لظاهرة جغرافية قصد تأكيدها على الصورة الجوية أة الفضائية.

حلاجة

Carding

عملية ندف ونفش القطن والصوف وإعداده للغزل.

حلج

Shelling

١- فرط: عملية فصل الحبوب عن حواملها (درس السنابل مثلاً).

٢- حلج: عملية فصل البذور عن أليافها (حلج القطن).

حلف نباتي

Alliance

تجمع يضم عدة أصناف نباتية تربطها قرابة في بعض الخصائص.

حلفاء

Alfa, Esparto

نبات وحيد الفلقة جفافي ، أليف السباسب، يستعمل في صناعة عجين الورق والأنسجة الخشنة والحبال.

حلق: أنظر مخنق.

حلقات الجودة

Quality circle

فرق صغيرة من العمال داخل المؤسسات مهمتها حل المشاكل المتعلقة بجودة المنتوج وبالإنتاج وبالسلامة المهنية.

حلول التنبيت

Dormancy leve

انقضاء حالة السبات التي تعيشها بذرة أو برعم بتأثير عامل فيزيائي أو كيميائي.

حمائية

Protectionism

سياسة تتخذها دولة لحماية منتوجاتها بسوقها الداخلية من المنتجات الأحنبية المماثلة والتي لها قدرة تنافسية أكبر، ومن أدوات السياسة الحمائية: الأدوات الجمركية، ونظام الحصص وتقديم الإعانات للإنتاج الوطني..

حمادة

Hammada

مصطلح عربي، هضبة حصوية قليلة الانحدار قشرتها غالياً كلسية وتوجد في المناطق القاحلة.

حماية البيئة

Environment protection

ترتيب وإجراءات عملية لتلافي أضرار التلوث الناتجة عن الصناعة من دخان الآلات والمصانع والسيارات والفضلات الصناعية وعن الضجيج وعن فضلات الإنسان الخ..

حماية زراعية

Agricultural protectionism

سياسة تتبعها بعض الدول لحماية المنتوجات الزراعية الوطنية من المنافسة الخارجية من خلال فرض مبدأ الأولوية في ترويج المنتوج الوطني أو

فرض ضرائب عالية على الواردات الزراعية أو منعها جزئياً أو كلياً أو إقرار دعم وتعويض للإنتاج الزراعي الوطني.

حمضيات ، قوارص

Citrus fruits

فصيلة من الأشجار المثمرة (سقوية عادة) تشمل جميع الأصناف البرتقالية المزروعة (موطنها الأصلي جنوب آسيا).

حموض دبالية

Humic acide

من مكونات الدبال المعقدة ، تنحل بالتفاعل القلوي ولا تتأثر بالحموض القوية، بعضها مشبع بالكالسيوم (الحموض الدبالية السمراء) وبعضها غير مشبع (الحموض الدبالية الرمادية.

حموض غبراء

Fulvic acids

من مكونات الدبال تنحل بالتفاعل القلوي وبتأثير الحموض القوية ونسبياً تتبعثر في الماء (لونها أغبر كلون التراب).

حمولة

Load

وزن البضائع التي تحملها أو تقدر على حملها ويلة نقل معينة.

حمولة

Hydroload

جملة المواد التي تنقلها المياه الجارية بصورة عامة.

حمولة الرعي

Stocking range

عدد رؤوس الحيوانات التي ترعى بالهكتار دون أن يؤدي ذلك إلى تردي المرعى وتدهوره.

حموية

Thermalism

استغلال المياه المعدنية والعيون الحارة لغايات صحية وعلاجية.

حمى المستنقعات

Paludism

أنظر ملاريا.

حواجز جمركية

Customs barriers

جملة الموانع والشروط والتعريفات التي تفرضها دولة ما على دخول البضائع الأجنبية إليها.

حوزة

Finage

منطقة زراعية محيطة بقرية أو دوار أو عشيرة أي ما يوجد من أراضي زراعية ورعوية في حوزة سكان منطقة معينة.

حوض

Basin

مكان متسع ومنخفض تحيط به سفوح تنحدر نحوه المجاري وتنقل إليه الترسبات عادة:

- حوض إرساب قاري.
- حوض إرساب بحري.
- حوض تصريف: حوض تغذية النهر بالمياه.
- حوض انخسافي: ناتج عن حركة هبوط في القشرة الأرضية.
- حوض تجميع: منحفض تتجمع فيه مياه السيول والتساقطات.
- حوض نهري (حوض شبكة نهرية).
- حوض سفحي: تطلق على جميع السفوح المكلة على منخفض والتي منها تنحدر السيول نحوه.

حوض: أنظر وادي.

حوض استقبال

Catchment area

الجزء الأعلى لحوض سكب شبكة سيلية.

حوض إصلاح السفن

Shipyard

حوض مجهز لرفع السفن المعطبة قصد إصلاحها وصيانتها.

حوض السقاية

Border strip

مقسم من قطعة الري يحاط بحواجز ترابية ويغمر بالماء عن طريق ساقية أو أنبوب.

حوض الغمر

Check

قطعة أرض زراعية تحاط بحاجز ترابي حتى يصبح ريها ممكناً بالغمر.

حوض أمهودي

Cradle

الوادي الذي تكون سفوحه ذات انحدار مقعر وقاعه واسع ومسطح ويسمى بالوادي الأمهودي.

حوض انخسافي

Dault basin

منخفض ناتج عن هبوط لكتل متصدعة من القشرة الأرضية.

حوض انخسافي

Graben

منخفض انكساري ضيق ناتج عن انهيار كتلة بين كتلتين بقيتا مرتفعتين.

حوض جليدي: أنظر جليدي.

حوض رسوّ

Shipyard

حوض في مرفأ أو ميناء بحري لرسو السفن.

حوض رسوبي

Sedimentary basin

منخفض سهلي يتكون من طبقات رسوبية قليلة السمك ذات منشأ قاري أو بحري.

حوض سفحي

River basin

المنطقة التي تنشأ فيها السيول والروافد المغذية للمجرى الرئيسي للمياه.

حوض صناعي

Industrial basin

مجال يتميز بنشاطه الصناعي بدرجة أولى، ويكون مرتبطاً عموماً بوجود واستغلال حقول النفط أو مناجم على عين المكان.

حوض عمّالي

Labour basin

مجال يوفر العمال لمركز نشاط اقتصادي معين أو مجموعة من الأنشطة الاقتصادية .

حوض محيطي

Ocean basin

منخفض دائري وشاسع وعميق يمتد في قاع المحيطات.

حي

District

جزء من المدينة له خصائص مميزة وقد تكون له وظيفة حضرية مثال:

-حي سكني.

-حي صناعي.

-حي تجاري.

حي الأعمال

Business ares

حي من مدينة تتركز فيه مقرات وكاتب الشركات الصناعية والتجارية.

حي تجاري

Commercial area

حي من مدينة تتركز فيه المحلات التجارية.

حي سكني

Residential area

حي مخصص أساساً للسكن.

حي صناعي

Industrial area

حي من مدينة تتركز فيه المصانع.

حي قصديري

Shanty town

مساكن متواضعة مقامة على حواشي المدن بأراضي غير مهيأة مبنية أو مغطاة

بـصفائح القـصدير ورقـائق الزنـك والبلاستيك والخشب وما إلى ذلك.

حي مباتي

Dormitory town

مدينة معدة لإيواء الأشخاص بـالقرب من مقر عملهم.

حي معزول

Ghetto

حي تفصل فيه أقلية عن بقية المجتمع.

حي وخم

Slum area

جزء من مدينة تفتقـر فيـه المساكن إلى المرافق الصحية الأساسية.

حياة رعويّة

Pastoral life

حيـاة يعتمـد اقتـصادها علـى رعايـة الماشية المستقرة أو الترحالية.

حياة زراعية مستقرة

Sedentary agricultural life

حيـاة مبنيـة علـى التملـك المسيج للأراضي وعلى نمط الإنتاج التجـاري في إطار مجال ريفي مهيىء ومجهز نسبياً.

حيوانات طامرة

حينماخ : أنظر علم المناخ الحيوي.

حيوان الجرّ

Draft animal

حيوان لسحب محراث أو عربة

حيوان الحمل

Animal of burden

حيوان الركوب مثل الخيـول والحمـير والجمال والفيلة وغيرها.

حيوانات

Fauna

١- جملة أنواع الحيوانات التي تعيش في منطقة معينة أو حقبة زمنية محددة.

٢- قائمـــة في أنـــواع وخــصائص حيوانات بلـد أو منطقـة جغرافيـة محددة .

حيوانا أليفة الكسجين

Oxybiocenose

الحيوانات المائية التي تـألف العـيش في الأوساط المائية الغنية بالأكسجين.

حيوانات ضارة

Vermin, Harmful animal

الحيوانات التي تلحق ضـرراً بالـسكان أو بالمزروعات والماشية.

حيوانات طامرة

Underground fauna

الحيوانات التي تعـيش داخـل حفـر في الأرض.

حيوانات نباتية

Zoophytes

أنظر نباتات حيوانية.

خارطة : أنظر خريطة.

- خ -

خانق

Canyon

وادي ضيق وعميق حفرته المياه الجارية في هضبة كلسية.

خانق بحري

Submarine canyon

الوادي الضيق والعميق المنحوت في الرصيف القاري أو في القيعان البحرية أو المحيطية.

خُث: أنظر تُرب.

خدمات

Service

الأنشطة التابعة للقطاع الثالث والتي تهم الخدمات التجارية والاجتماعية وغيرها.

خدمات الصيد

Keeping the tally of fish landed

جملة الخدمات الوسيطة بين عملية الصيد وعملية التسليم إلى السماك، وتقوم بهذه الخدمات شركات أو تعاضديات وتتمثل في كراء الأدوات اللازمة لعرض وبيع السمك بالجملة في الميناء (آلات الرفع والميزان وأثاث العرض) كما تشمل عملية البيع بالمزاد العلني ودفع مستحقات الصيادين.

خدمات تجارية

Commercial services

وظيفة تجارية تتمثل في بيع خدمات مثل الخدمات الفندقية والمقاهي والمطاعم والإشهار ومؤسسات الكراء للمنازل أول للسيارات والمستودعات وغيرها.

خدمة الدين

Debt service

القسط السنوي الذي يدفعه (البلد) المدين إلى دائنيه ويحتوي على جزئين.

- جزء بعنوان استهلاك الدين أي الجزء من أصل الدين.
- جزء بعنوان مستحقات الدين أي الفوائض السنوية للدين.

خدمة ذاتية

Self service

طريقة بيع تعمل بها خاصة المحلات والمساحات التجارية الكبرى، وتتمثل في ترك الحريف يختار ويأخذ بنفسه البضاعة من الرفوف.

خُدَيْد

Growe

حفرة ممتدة نصف دائرية طولها يصل إلى عدة أمتار وعمقها بعض سنتمترات

خرائطية

Cartography, Mapping

١) علم الخرائط: ويهتم بوضع الخرائط بدءاً بتصورها وبدراسة أصنافها وأسس صياغتها ومعالجتها وإنجازها، وتجسم الخرائطية برسم الخرائط.

٢) رسم الخرائط: مختلف التقنيات والعمليات المعتمدة في إنجاز الخرائط إنطلاقاً من المسودة ووصولاً إلى مرحلة الطباعة.

خرائطية آلية

Automatic cartography, Computer aided cartography

الخرائطية التي تعتمد وسائل التألية الإعلامية والإلكترونية في مراحل إدخال المعطيات وتحليلها والصياغة الخرائطية والإنجاز والطباعة وذلك بواسطة نظم وبرامج إعلامية مختصة.

خرجة، نجاف

Visor

نتوء صخري أفقي على شكل شرفة أو حاجب متقدم يعلو جرفاً أو كهفاً أو منحدراً حاداً على طول السواحل الصخرية والشواطئ المرتفعة.

خرطغرام

Cartogram

خريطة مبسطة تمثل الظواهر باستخدام إحدى الطرق البيانية كالدوائر أو الأعمدة وما إلى ذلك . ويقال خريطة بيان لأنها تحمل نوعاً من الرسوم البيانية.

خرق اقتصادي

Disenclosing

كسر حصار أو فك عزلة اقتصادية مفروضة على مؤسسة أو منطقة أو دولة.

خُريطة

Cartoon

خريطة صغيرة مكملة لخريطة رئيسية تُرسم عادة على نفس الحامل الورقي بمقياس أكبر أو أصغر وتبرز كل المجال أو جزءاً من مجال الخريطة الرئيسية أو تضع هذا المجال في إطاره الجغرافي العام.

خريطة إجمالية

Sketch map

رسم أو خريطة مقتضبة تحتوي على أهم خصائص الظاهرة الجغرافية أو المجال المرسوم.

Synoptic map

خريطة جوية تغطي منطقة جغرافية شاسعة جداً تبين مراكز الضغط الجوي والتيارات الهوائية التي تهم المنطقة وتسمى بخريطة الطقس.

خريطة بحرية

Nautical map

صنف الخرائط الموروثة عن 'البورتولان' من عصر النهضة والمستعملة في الملاحة البحرية، وترسم هذه الخرائط السواحل وقاع البحار والمحيطات.

خريطة تاليفية

Synthetical map

خريطة موضوعية تبين عدة متغيرات أو ظواهر مختلفة لنفس المجال.

خريطة تحليلية

Analytical map

خريطة موضوعية تستعمل فيها المتغيرة المرئية لتبيان ظاهرة جغرافية واحدة.

خريطة جردية

Invetoty map

خريطة تشتمل على كامل خصائص ومعطيات موضوع معين.

خريطة شمولية

Synoptic

هي عادة خريطة إجمالية عن أحوال الطقس. لمجال معين وفي وقت محدد ولكن يمكن أن تكون خريطة إجمالية لظاهرة جغرافية أخرى.

خريطة فضائية

Spatial ,ap

خريطة مستخرجة من صورة فضائية تضاف إليها شبكة الإحداثيات وأسماء المواقع والمناطق وبعض المعلومات الموضوعية الأخرى دون أن تستكمل مواصفات الخريطة.

خريطة فوتوغرافية

Photo map

الخريطة التي يقع رسمها انطلاقاص من تجميع صور فوتوغرافية عن الأرض ويكون مقياسها عادة أصغر من ١:١٠٠٠٠.

خريطة قاعدية

Base map

خريطة ترسم الظواهر الجغرافية بكل دقة انطلاقاص من الملاحظة المباشرة ومنها تستخرج أصناف أخرى من الخرائط المشتقة.

خريطة كوربلاتية

Choropleth map

خريطة تمثل ظاهرة معينة في شكل فئات مرتبة بالاعتماد على معدل الكميات داخل وحدة مساحية قاعدية

كالمقاطعــة الإداريــة ويكــون ذلــك بواسطة ألوان أو ظلال متدرجة .

خريطة كونية منصفة

Mapworld

خريطة مستوية ترسم الكون في نصفين منفصلين.

خريطة مجسمة

Relief map

خريطـة ثلاثيـة الأبعـاد تـبين تفـاوت الإرتفاعات وتضاريس سـطح الأرض وتعتمـد مقياسـاً رأسـياً مبالغـاً فيـه، وتستعمل عادة مواد بلاسـتيكية معينـة كحامـل لإبـراز هـذه الاختلافـات في الارتفاع.

خريطة مساحية

Planimatic map

خريطـة تـبين المواقـع الأفقيـة للمعـالم الممثلة.

خريطة مشتقة

Derived map

خريطــة ترســم الظــواهر الجغرافيــة إنطلاقاً من المعطيات المدونة بـالخرائط القاعدية التي تنحدر منها.

خريطة، خارطة

Map

تمثيل بياني اصطلاحي للأرض كلها أو لجزء منها أو لظواهر جغرافيـة حـسب مقياس معين، وتصنيف الخرائط عـادة إلى خـرائط طبوغرافيـة تـبرز الظـواهر الموجودة علـى سـطح الأرض برمـوز وألوان اصطلاحية وخرائط موضوعية تمثيل معطيات معينة دون غيرها.

خزان غاز

Gasometer

خزان كبير لتخزين غـاز الوقـود المعـد لتزويد المدن.

خزّان ماء

Water tower

حـوض مـبني ينـصب عاليـاً لتـسهيل توزيع المياه على مستعمليها.

خزّان من القوى العاملة

Manpower area

موطن أو إقليم يحتوي علـى احتيـاطي من الأيدي العاملة الوفيرة.

خزن

Stocking

عمليــة الاحتفــاظ ببــضاعة قــصد استعمالها أو تصريفها في وقـت لاحـق أو قصد تعديل الدفق.

خسوف

Eclipse de lune

أنظر: احتجاب.

خشابة

Industrial plantation forestry

نشاط مختص في استغلال الحراج لإنتاج الخشب بصورة أساسية.

خشب

Wood

المادة التي يتألف منها جذع الشجرة وأغصانها:

- خشب النجارة : خشب معد للنشر أو صنع شرائح.
- خشب الصناعة : خشب لصنع الأعمدة.
- خشب القطاعة: خشب يقطع لصنع ألواح القسيمات.
- خشب ليفي: لصناعة الورق أو عجينة الألواح الليفية.
- خشب الحرق، حطب الوقود.

خصائص ديمغرافية

Demographic characterisrics

ظواهر تتعلق بالسكان كمعدلات الولادات والوفيات والتركيب العمري والنوعي والمهني والتوزيع الجغرافي الخ..

خصاصة: انظر فقر.

خصب

Fertile

صفة تطلق على الأرض التي تعطي إنتاجاً وفيراً.

خصوبة

Fertility

تشير إلى السلوك الإنجابي للذكور والإناث أو الأزواج في أي مجتمع ، وترتبط بالسن عند الزواج ومدى توفر استعمال وسائل منع الحمل والإجهاض والتنمية الاقتصادية والحالة التعليمية والمهنية والتركيب العمري والجنسي ، ويعتبر معدل الخصوةبة الكلية من أهم مقاييس الخصوبة إذ يجيب عن هذا السؤال : كم من طفل تنجب النساء في أيامنا هذه؟ فمعدل الخصوبة الكلية هو متوسط عدد الأطفال الذين تنجبهم امرأة خلال فترة إنجابها (١٥-٤٩ سنة).

خصوبة زراعية

Agricultural fertility

قدرة الأرض على إنتاج محاصيل غزيرة بانتظام.

خضر ، خضروات

Vegetables

النباتات التي تؤكل أوراقها أو ثمارهـا أو جذورها.

خضرية ، بقلية

Vegetable

صفة الخضروات المزروعة لغاية الأكل وما يرتبط بها:

-زراعة بقلية : زراعة خضرية.

-حديقة بقلية: حديقة خضر.

خضوع لنظام الغابات

Submission to forest regulation

عملية أو حالة وضع مجال غابي تحـت طائلة قانو الغابات وترتيباته التنظيميـة من حيث التنمية والاستغلال.

خضير، فازون

Lawn, Turf

نبت كثيف يتألف من أعشاب قـصيرة وناعمة متـشابكة الجـذور قـادرة علـى تغطية التربة وتثبيتها.

خط الاستواء الإرصادي

Meteorologic equator

خط يفصل الحركة الجوية بين كل مـن نصفي الأرض.

خط الاستواء الحراري

Heat equator, Thermal equator

خط يحيد بـالأرض يوصـل بـين جميـع نقط أعلـى متوسـط سـنوي لـدرجات حرارة الهواء علـى خـط مـن خطـوط الطـول الجغـرافي ، ولا يطـابق خـط الإسـتواء الحـراري خـط الاسـتواء الجغـرافي وذلـك لعـدم انتظـام توزيـع اليابسة والماء فوق سطح الأرض.

خط التساوي

Isorithmic curve

خط يؤشـر حـدود التوزيـع المتـساوي لظـاهرة معينـة عـل رسـم أو خريطـة مثال:

-خط تساوي الضغط الجوي.

- خط تساوي البرودة.

-خط تساوي الميل اللمغناطيسي.

-خط تساوي الإنجلاد.

-خط تساوي الزمن.

-خط تساوي القوة المغناطيسية.

-خط تساوي الانحراف المغناطيسي.

-خط تساوي الملوحة.

-خط تساوي الأمطار.

-خط تساوي قوة الزلزال.

-خط تساوي الحرارة.

خط الثلج الدائم.

Snowline

الخط الذي يحدد المناطق التي يغطيها الثلج باستمرار طوال السنة.

خط الحديد العابر لسيبيريا

Trans-Siberrian Railway

أطول خط حديد في العالم يربط شرق روسيا بغربها ، أنشئ فيما بين ١٨٩٠ و ١٩٠٣ بهدف استغلال الأراضي الشرقية وقد أقيمت من حوله المناطق الصناعية الكبرى.

خط القاع

Thalweg

١- في الري: هو الخط الذي يوصل بين النقاط الأكثر انخفاضاً في الأرض المروية.

٢- في الأرصاد: منطقة ممتدة في الجو يكون فيها الضغط وفي المستوى نفسه منخفضاً بالنسبة لما يجاورها (مقعر انضغاطي).

٣- في علم المياه الجارية: خط يربط بين أعمق النقاط على امتداد واد أو مجرى نهر (خط القاع).

خط المدّ

Cotidal line

خط وهمي يربط بين نقاط تضاريسية لها نفس الارتفاع عن مستوى البحر مثل خط ٥٠ متر أو ١٠٠ متر أو ٥٠٠ متر ..إلخ.

خط تساوي الزلازل

Isoseismal line

خط يرسم على خريطة يربط أماكن الزلازل متساوية القوة، وقج يعني خط الزلازل عامة.

خط تساوي الضغط الجوي: أنظر متساوي الضغط الجوي.

خط تساوي القيمة

Isoline

خط وهمي يربط بين نقاط لها نفس القيمة أو يفترض أن تكون لها نفس القيمة سواء كانت هذه القيمة حقيقية أو مستنتجة إثر عملية حسابية معينة تتم على متغيرة جغرافية.

خط توزيع المياه

Water divide

خط الذرى التضاريسية الذي منه تتفرق مياه السيول باتجاه أحواض سكب مختلفة.

خط طول

Longitude

خط وهمي مقوّس يربط بين القطبين ، يبلغ عدد خطوط الطول ٣٦٠ خطاً أو درجة.

خط مركزي

Radial road

خط مواصلات حضري (طريق أو سكة حديدية) يربط بين مركز المدينة والخطوط الدائرية أو نصف الدائرية المحيطة بها.

خطأ المعاينة

Sampling error

إن أخذ عينات عشوائية مختلفة ينتج عنه أوساط حسابية مختلفة لتلك العينات وبالتالي فإن انحرافاتها المعيارية ستكون مختلفة وهو ما يعبر عنه بخطأ المعاينة.

خطأ خرائطي

Cartographic error

حياد الخريطة المرسومة عن الواقع،وتعتمد مقاييس وضوابط لتحديد الخطأ الخرائطي.

خطأ معياري

Standard error

هو انحراف معياري يستخدم لقياس أوساط العينات الإحصائية عن الوسط الحسابي للمجتمع الإحصائي.

خطوط التظليل: أنظر هاشور.

خطية

Libearity, Linear development axiality

خاصية ونمط تطور حضري يتميز بمصافة البناءات على طول طريق.

خلفية الميناء

Inner harbour

نهاية الميناء الداخلية حيث توجد المخازن والمنشآت الملحقة به.

خلية

Cell

في علم المناخ هي حركة جوية في شكل حلقة متولدة عن التوزيع الانتقائي لمصادر الطاقة وتجمع في حركات أفقية وعمودية أعلى وأسفل طبقة التروبوسفير (الطبقة الجوية السفلى).

خلية المفتاح

Cartouche

مستطيل صغير يوضع في المفتاح ويحمل عينة من الرموز أو الظلال أو الألوان الموجودة على الخريطة.

خلية فرال

Ferrel cell

نسبة إلى الإرصادي المريكي وليام فرال (١٨١٧-١٨٩١) وهي دورة هوائية أفقية وعمودية داخل الطبقة الجوية السفلى في النطاق البيمداري ناتجة عن اختلاف توزيع الحرارة.

خلية ولكر

Walker cell

ظاهرة جوية خلوية فوق المحيط الهادي تتميز بقطاع من الحركات الصاعدة تساعد على تكوين سحب التصاعد (أندونيسيا) وبقطاع من الحركات النازلة غير الممطرة (شرق ووسط شرق المحيط الهادي).

خمّاس ، خماسة

Crop sharing

تسمية عربية شائعة بالمغرب العربي ، نظام زراعي قديم ينال فيه المزارع (الخماس) خمس الإنتاج والباقي يعود لصاحب الأرض.

خمسين

Khamsin

رياح حارة وجافة تهب في الربيع على مصر والبحر الأحمر من الجنوب لمدة تقارب خمسين يوماً.

خمول صيفي

Wstivation

حالة بعض الكائنات الحية التي يصيبها الخمول والخمود في فصل الصيف فتقل حركتها.

خنقة

Gorge

وادي ضيق، سفوحه صخرية ووعرة يفصل بين مرتفعين . مثال:

- خنقة وصل .
- خنقة عسفية.
- خنقة تحت جليدية .
- خنقة بحرية.

خوّ

Val

منخفض ممتد ببنى التوائية مقعرة.

خوصصة

Privatisation

تفويت التملك والتصرف إلى الخواص في الأراضي وأدوات الإنتاج الأخرى.

- د -

دائرة : أنظر وحدة إدارية

دائر استوائية

Equator

أكبر دائرة عرض تقسم الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين ومتعامدة مع محور دوران الأرض.

دائرة العرض : أنظر عرض.

دائم

Perennial

خاصية مجرى مائي لا ينضب.

دائم الخضرة

Evergreen

صفة النباتات والأشجار التي لا تنفض أوراقها على امتداد السنة.

دائمة

Persistent

صفة الأوراق التي تظل على أغصانها أكثر من سنة مما يجعل دائمة الخضرة.

داخل البحر

Off shore

تطلق على استغلال الحقول النفطية عموماً الموجودة داخل البحر على الرصيف القاري.

داخلي الاغتذاء

Endotrophic

نعت لنبات فطري يتنامى داخل جذور النبات المضيف ويتغذى منها.

داخلي الصرف

Endoreic

صفة المياه الجارية التي ينتهي جريانها داخل حدود منطقة معينة دون وصولها إلى البحر.

داخلي المنشأ: أنظر باطني.

دالّة

Indicative

في علم التربة، صفة تطلق على نبات يعتبر مميزاً لوسط معين أو لتربة معينة.

دامبو

Dambo

مصطلح زامبي ، واد عريض دون مجرى محدد، يصعب فيه الصرف وتكثر به البرك والجمات الغابية والأعشاب.

دبال

Humus

مادة عضوية من أصل نباتي أو حيواني اندبلت في التربة واكتسبت صفات

غرويدية ولوناً تختلف قتامته (أسمر، بني، أسود..).

دُبالي

Humic

ما له علاقة بالدبال.

دجانة

Aviculture

نشاط مزرعي يعني بالدواجن والطيور عموماً (دجاج، بطن ديك رومي، حمام، سمان..) لإنتاج البيض أو اللحوم أو النقاف، يصنف هذا النشاط إلى:

- دجانة تقليدية: تربية دواجن ضمن النشاط الزراعي عامة.
- دجانة صناعية: استثمار متخصص في إطار وحدات إنتاج كبيرة متخصص في إطار وحدات إنتاج كبيرة (مداجن بيض، مداجن تفريخ ، مداجن طيور ذبح..).

دحرجة

Thrusting

ما تقوم به المياه من دحرجة (نقل) للمواد التحاتية الثقيلة على مستوى قاع المجرى.

دخل سنوي

Annual inco,e

قيمة ما يمكن أن يحصل عليه أو ينتجه فرد أو مؤسسة خلال سنة.

دخيل

Allogenouse

خاصية مجرى مائي دخيل على منطقة مع محافظته على خصائص سيلانه أثناء عبوره لها.

دراس

Ginning

انظر حلج.

دراسة

Threshing machine

آلة زراعية مخصصة لدرس السنابل.

درجات التدهور

Exhaustion degrees

مستويات اضمحلال العناصر الأساسية المكونة لحد الموارد الطبيعية أو مراحل استنزاف الموارد نفسها (تربة، حرجة، منجم، بحر، مصدر مائي...)

درجة التشبع

Dew-point

درجة الترطب التي تؤدي بالهواء إلى التشبع في درجة حرارية معينة وفي ضغط معين.

درجة فهرنهاتية

Fahrenheit (degree)

وحدة قياس حرارة أنجلو سكسونية يعبر عنها بالدرجة الفهرنهاتية نقطة تجمد الماء فيها تساوي ٣٢ د. ف ونقطة الغليان تساوي ٢١٢ د.ف ولذا يعد المقياس ١٨٠ د. ف أي ما يقابل ١٠٠ د. م .

درس

Threshing

عملية فصل الحبوب عن السنابل بواسطة الدوس أو الهرس أو الدرس.

درسة

Amount of grain, Stack

كمية السنابل التي تطرح بالبيدر لتدرس في كل مرة.

درع

Crust

تكوينات سطحية صلبة بأكسيد الحديد والألومين: منها:

- درع طميي:
- درع تراكمي:
- درع حتي:
- درع نحتي، درع متحدد:
- درع قرمدي:

دريس

Hay

علف عشبي يجفف ويخزن في المتابن أو العرمات إلى فترة احتياج الحيوانات للعلف.

دشرة، كفر

Hamlet

تجمع صغير للمساكن الريفية أي قرية صغيرة.

دعم إيهامي

Powdering

عملية توزيع الإعانات المختلفة والتجهيزات على كامل مجال ما قصد إرضاء الجميع دون أن يكون هناك حرص على تحقيق نتائج تنموية دائمة تفرز حركية ذاتية بالمجال المعني.

دغل

Bush

تجمع لجنيبات متداخلة الأغصان أو غابة أجمية.

دغيل

Scrub

غطاء نباتي دائم الخضرة يتكون من نباتات شائكة مكتظة ومغلقة مثل العليق.

دغيلة

Bushwood

تشكيلة من الشجيرات (الجنبات) تنمو بكثرة في النطاق المداري.

دفق: انظر طفح

دفق وارتداد

Ebb and flow

جملة من المعلومات أو السلع أو مجموعات بشرية تنتقل على طول محور اتصال معين في اتجاهين متعاكسين يهم الأول حركة التوافد (دفق) ويهم الثاني حركة التوافد (دفق) ويهم الثاني حركة العودة (ارتداد).

دفيئة

Green house

وقاء مغطى ومغلق ومكيف حسب حاجة المزروعات إلى ظروف ملائمة للنمو والأثمار في غير الفصول العادية أو في أماكن نموها الأصلية.

دق، تهريس

Pounding

عملية سحق أو هرس لمنتوجات زراعية في جرن أو مهراس قصد إعدادها أو تحويلها إلى مادة غذائية (منيهوت، أرز،ذرة)

دقة خرائطية

Cartographic percision

مدى ما توفره الخريطة للقارئ من إمكانية للتدقيق في الجزئيات والتفاصيل. وتعتمد في هذا الغرض مقاييس ومواصفات للدقة الخرائطية كسمك الخط وحجم الرموز.

دلتا

Delt

مصب نهري كبير متعدد الفروع بسبب تراكم الطمي في مكان إلتقاء النهر بالبحر تنشأ عنه جزيرة أو عدة جزر رسوبية في أغلب الحالات مثلثة أو مقوسة ومتقدمة في البحر مثال:

- دلتا متشعبة، دلتا إصبعية:
- دلتا هلالية:
- دلتا ذات قويسات:
- دلتا مغمورة

دمال صنعي

Artificial manure

مواد عضوية (بقايا أعلاف عشبية) تخمر وتضاف إليها مواد تسميد كيماوية فتصبح شبيهة بالسماد العضوي المصنوع.

Manure

خليط زبل وبقايا الأعلاف العشبية التي حولها التخمر إلى سماد عضوي يستخدم في تخصيب الترب الزراعية.

دملوك

Pebble

قطعة من صخرة يتراوح حجمها بين ٢ و ٢٠ صم نحتتها عوامل التعرية والنقل

مثال:

- دملوك منقور:
- دملوك مخدوش:
- دملوك مخدد:

دوامة هوائية: انظر زوبعة

دودة القز: انظر قزية

دورة اقتصادية

Economic cycle

مرحلة يشهد فيها النشاط الاقتصادي لبلد أو للعالم حالة رخاء ونمو تليها حالة ركود وأزمات تبدأ بعدها بصورة دورية مرحلة أو دورة أخرى من دورات التطور الاقتصادي التي صنفت إلى دورات قصيرة (١٠ سنوات) أو طويلة (نصف القرن). وقد يشمل المعنى مفهوم الحركة الاقتصادية.

دورة إنباتية

Vegetation cycle

الفترة التي تقضيها النبتة في تحولها الإعاشي انطلاقاً من البذرة أو حالة السبات إلى مرحلة النمو والإزهار والإثمار وصولاً إلى حالة البدء.

دورة ري، رية

Watering tour

عملية سقي منتظمة لأرض مزروعة تخضع لتوزيع مياه الري بالدور.

دورة زراعية

Crop rotation

عملية تنويع وتبديل منتظم للمزروعات على أرض مقسمة على قطع لا يتكرر فيها نفس المحصول لسنتين متتاليتين.

دورة هوائية عامة

General atmospheric circulation

حركة التيارات الهوائية الكبرى التي تهم الطبقةالجوية السفلى: وتحدث هذه الدورة توازنها بين النطاق البيمداري (ذا حاصل إشعاعي موجب) والنطاقات الأخرى (ذات حاصل إشعاعي سلبي أو متوازن) وتكون في بعض الجهات في شكل

حلقة هوائية مغلقة وفي جهات أخرى متقطعة.

دولة

State

كيان سياسي له السيادة الكاملة على أراضيه. وثمة دولة اتحادية تتألف من وحدات صغيرة هي الولايات تتمتع باستقلال تشريعي دون أن يكون لها استقلال سياسي مطلق.

دولومية

Dolomite

في الزراعة، نوع من الصخور غني بكربونات المغنيزيوم والكلسيوم يسحق ويستعمل في تدميل (إخصاب) الترب الزراعية.

دولي

Domanial

صفة تطلق على الممتلكات العامة التابعة للدولة.

ديكارتي

Cartesian

نسبة إلى ريني ديكارت (١٥٩٦-١٦٥٠) وهي منظومة محاور متعامدة تمكن من تحديد موقع نقطة حسب قيمتين: الأولى على الإحداثية السينية والثانية على الإحداثية العينية

ديمغرافيا

Demograhy

ويقال علم السكان وتتكون الكلمة من أصلين يونانيين وتعني 'الناس' للدلالة على الوصف. وهي الدراسة العامة للسكان من حيث الحجم والتركيب والتوزيع والهجرة وغير ذلك من الخصائص الاقتصادية والاجتماعية واسباب وانعكاسات التغيرات التي تطرأ على هذه العناصر لا سيما من النواحي الكمية.

دين

Outstanding debt

قيمة القروض التي تكون في ذمة بلد في تاريخ معين.

ديوانة، جمارك

Customs

مراكز حدودية تراقب وتدون جميع عمليات عبور المسافرين والبضائع الواردة أو الصادرة.

- ذ -

ذبابة الفواكة

Meditrranean fruit fly

حشرة سارية ومضرة تتنامى داخل أنواع عديدة من الفواكه خاصة حول حوض البحر المتوسط.

ذبابة النعاس

Tsetse

حشرة تعيش بالمستنقعات والأوساط الرطبة عموماً، مصاصة للدم ولسعاتها مخدرة تسبب مرض النعاس.

ذراع بحري، لسان بحري

Sound

جزء من البحر يمتد ويتقدم داخل اليابس

ذرة رفيعة

Sorghum

نوع من الحبوب الغذائية والعلفية، تنتج في المناطق المتوسطية والمدارية. لها تسميات أخرى (دخن، درع).

ذروة كثيبية: انظر عرف.

- ر -

رائد

Pioneer

من يستوطن بمجال جديد ويكون المبادر الأول في إعماره.

رابطة حيوية منغلقة

Closed biocenose

معتشر كائنات حية يتعايش وينمو ويتوالد بصورة منعزلة.

راتنج

Resin

مادة صمغية زيتية مستخرجة من الصنوبر الصمغي

راتنجي

Resinous

صفة الأشجار الصنوبرية المنتجة للراتنج أي الصمغ

راتنجية

Resiniferous

تسمية عامة تطلق على فصيلة الصنوبريات التي تنتج مادة الصمغ أي الراتنج

رادار

Radar

جهاز يعتمد الأشعة الكهرومغنطية المنعكسة لكشف وتحديد المواضع والأجسام الثابتة أو المتحركة على سطح الأرض أو في الفضاء والتقاط صور لها.

راديومتر

Radiometer

جهاز لقياس جزء من الإشعاع الكهرومغناطيسي

رازا، راسا

Rasa

مصطبة واسعة منحوتة على الحوادير أو الجروف الساحلية.

رأس

Cape, Headland

جزء من الأرض داخل في البحر مثل رأس الرجاء الصالح

رأس الدورة

Rotation head

أول محصول يزرع في دورة زراعية

رأس المال الأصلي

Initial capital

الرصيد الأساسي لرأس المال المستثمر

رأس غرانيتي

Sugar loaf

تل غرانيتي قمته مستديرة وجوانبه شديدة الانحدار وهو ناتج عن التآكل والتقشر ويوجد بالمناخات المختلفة مثل البرازيل وغرينلندا

رأس مال بشري

Human capital

رصيد البلاد من المهارات التي اكتسبها الأفراد نتيجة التعليم والتدريب. ويستثمر رأس المال البشري أو الموارد البشرية في عملية التنمية الاقتصادية . ولذلك يعتبر إعداد الأفراد وتكوينهم ورفع مستواهم التقني عاملاً رابعاً من عوامل التنمية بجانب عناصر العمل والطبيعة وراس المال.

راسب ناعم

Colluvium

طمي متراكم تتركه مياه السيول على المنحدرات أو في المنخفضات والمصبات

راس المال

Capital

الموارد المختلفة التي يمكن استخدامها في العملية الإنتاجية من تحسين إنتاجية العمل. ويتأتى رأس المال من تراكم فائض عمل سابق.

رأسمالية (الـ)

Capitalism

نظام اقتصادي استتب تدريجياً خلال العصرين الحديث والمعاصر على أنقاض النظام الاقطاعي بالخصوص. وقد بدأ بالاعتماد على القطاع التجاري ثم ارتكز على الصناعة إثر الثورة الصناعية. وتعتمد الرأسمالية على الملكية الخاصة لوسائل الإنتاج وقانون السوق والمنافسة الحرة وتقسيم العمل بغية تحقيق أقصى الأرباح ومزيد الربح. وتتميز الرأسمالية بتقابل طبقي بين أقلية بين أقلية من أصحاب رؤوس الأموال والأعمال وبين أغلبية من العمال الأجراء. كما تميزت الرأسمالية بقدرتها على تجاوز ما أفرزته من أزمات.

رأسمالية جديدة (الـ)

Neocapitalism

نزعة حديثة في الاقتصاد الرأسمالي لا ترتكز على امتلاك رؤوس الأموال وإنما على استقطاب الأموال واستثمارها من خلال بنوم تكويل وشركات استثمار خفية الاسم.

راطب، رطوبي

Hygrophil

صفة الكائن الحي الذي يألف العيش في وسط رطب.

رافد

Affluent

مجرى فرعي لنهر

Oxbow-Lake

مجرى فرعي ينقطع فيه جريان المياه فيتحول إلى شعبة ميتة تركد بها المياه

رؤوس أموال غير موظفة

Unemployed capital

أرصدة مالية غير مستثمرة في مشاريع منتجة.

رؤية مجسمة

Stereoscopice vision

الرؤية التي تمكن باستعمال جهاز الجسام من معاينة البعد الثالث أي الارتفاع على زوج من الصور الجوية المتتاية اعتماداً على مبدأ اختلاف الزاوية المنظورية.

ربض، ربط

Suburb

جزء نم المدينة يوجد خارج أسوارها أو خارج حدودها

ربوتيك

Robotics

علوم وتقنيات استعمال الإنسان الآلي. تطلق العبارة أيضاً على النشاط الصناعي الذي ينتج الإنسان الآلي.

ربيع

Spring

أحد فصول السنة يبدأ من ٢١ مارس وينتهي في ٢٠ جوان في النصف الشمالي للكرة الأرضية.

رتبة حجم (الـ)

Rank size

تمثيل بياني لعدد السكان ورتبتهم حسب ترتيب تنازلي للحجم، يستعمل لدراسة توزع المدن حسب عدد سكانها ومرتبتها داخل التسلسل الحضري ويبين درجة تركز السكان حسب توزيع نظري وضعه زيف سنة ١٩٤٩ ويسمى قانون المرتبة – الحجم.

رجانة

Stabling

رعاية الماشية في الاصطبل اعتماداً على التعليف كلياً.

رجانة حرة

Open housing

رعاية الماشية في حظائر مسيجة في الهواء الطلق.

رحبة

Open space

فضاء مهيأ للمترجلين أمام مداخل البنايات العمومية (قصر البلدية، معلم تاريخي، متحف)

رخاء

Prosperity

حالة اقتصادية يتحقق فيها مستوى معيشة لائقة للمجتمع اقتصادياً واجتماعياً وصحياً وثقافياً.

ردم

Aggradation

عملية تراكم المواد التحاتية كالطمي وغيره في المنخفضات

رذاذ

Drizzle

مطر خفيف جداً على شكل رذاذ

رذاذ

Drizzle

ظاهرة جوية تتمثل في هطول منتظم إلى حد ما يسقط على امتداد الشواطي والمناطق الجبلية إثر تكون سحب الرهج والتي غالباً ما تكون منخفضة وأحياناً ملامسة للأرض.

رذاذ البحر

Spray, Surf drizzle

ذرات مائية تتطاير من البحر بفعل تلاطم الأمواج وقوة الرياح

رذاذ دوار

Rotative rainer

جهاز ذو نافورة أو نافورتين يستخدم لرش الماء على المزروعات وتمكنه قوة الضغط المائي من الدوران المستمر.

رزنامة زراعية

Agricultural calendar

جداول تضبط بها أوقات الأعمال الفلاحية والتوجيهات الواجب اتباعها خلال موسم فلاحي معين ولزراعة معينة.

رسابة، رواسب

Sediment

مواد أصلها حتاتي ومصدرها التفكك الميكانيكي أو الكيماوي للصخور حملتها عوامل التعرية والجرف ورسبتها في مكان معين وفي فترة زمنية محددة ومنها:

- رواسب استدلالية:
- رواسب قارية:
- رواسب بحيرية:
- رواسب بحيرية ساحلية:
- رواسب بحرية:
- رواسب بنائي أو تكتونية:

رسم الحدود: انظر تحديد

رسم بياني للتطور

Chronogram

تمثيل بياني لقيم احصائية تمتد على فترة زمنية طويلة نسبياً.

رسملة

Capitalization

عملية تحويل جملة من الأموال إلى رأسمال مستثمر أو مدخر أو عملية تحول من اقتصاد اشتراكي الى اقتصاد رأسمالي.

رسوبي
Sedimentary
صفة تطلق على الصخور أو التضاريس الرسوبية أي الناتجة عن عمليات ترسيب المواد التحاتية مثال:
- حوض رسوبي أو فيضي:
- سهل رسوبي أو فيضي:
- صخرة رسوبية:

رشاش عملاق
Giant water
آلة ري ضخمة ذات عجلات مجهزة لرش المياه على مساحات زراعية شاسعة

رص التربة
Compactage
انظر تزحيف

رصف
Pavement
تركز من المواد التحاتية الخشنة (حصى، حصباء، شضايا من الحجارة) فوق سطح جردته عوامل التعرية والنقل (مياه، رياح، جليد) من الرواسب الدقيقة.

رصيد وراثي حيواني
Zoogenetic patrimony
جملة الموروث من السلالات الحيوانية نقية الأصول.

رصيف
Reef
١- رصيف حاجز : نتوء صخري بارز فوق سطح البحر أو حاجز صخري ممتد يعيق الملاحة.
٢- رصيف مرجاني: تضاريس مرتفعة تتشكل من مصاطب مرجانية في قاع البحر.

رصيف
Quay
ساحة شحن البضائع أو ركوب المسافرين تمتد حول حوض رسو البواخر أو السفن على شاطئ بحر أو نهر.

رصيف
Bank, Bench
تكتل أو تشكل متجانس ومتراصف الهيئة:
- رصيف مرجاني:
- سرب سحب:
- سرب سمك:
- رصيف رملي:
- دكة صخرية:

رصيف بحري: انظر هضبة
رصيف قاري: انظر هضبة

رصيف، مصطبة

Platform

أرض مسطحة قليلة الانحدار تقع بأسفل الجبال أو على حاشية القارات وتكون عرضة للحت والإرساب.

مثال:

- رصيف قاري، جرف قاري:
- مسطح نحتي:
- مسطح نحت ساحلي:
- مسطح حضيضي، مصطبة حضيضية:

رطوبي: انظر راطب

رطوبي جفافي

Tropophyte

نبات يعيش حسب الفصول تارة في رطوبة مرتفعة وتارة في جفاف شديد.

رعد

Thunder

دوي حاد يسبقه عادة وميض البرق وهو ناتج عن انفجار شحنة كهربائية كامنة بالسحب.

رعوي

Pastral

نعت يطلق على كل ما له علاقة برعاية الماشية وحياة الرعاة بمناطق الرعي المستديم.

رعي

Pastoralism

نظام متبع في استغلال المراعي الشاسعة سعمل على تصنيف المراعي وتحديد عدد القطعان وحمولة الرعي وتحسين وضعية الأراضي الفقيرة.

رعي تراجع الامتطاح

Defloading pasture

رعي يتم في مناطق تراجع الفيض حول البرك والمستنقعات والضفاف النهرية.

رعي دوري

Pastrol rotation

رعي منظم تنتقل فيه القطعان حسب القطع المهيأة للمحافظة على العشب وتمكين المحلوج منه من النمو ثانية.

رعي مشاع

Common pasture

إرعاء جماعي أو مسرح مشترك لحيوانات سكان القرية في الغابة المحيطة أو في الأراضي المحصودة التابعة لأهل القرية.

رعي مفرط

Overgrazing

تحميل المراعي أكثر من قدراتها على تلبية الحاجة الغذائية لعدد كبير من الماشية أو استمرارية الرعي المركز دون

ترك أراضي الرعي تستعيد دورتها الإنباتية وتعشوشب من جديد.

رق

Desert gravel

مصطلح عربي أرض منحدرة قليلاً يكسوها غطاء من الحصى والحصباء وقطع الحجارة الناجمة عن التذرية الريحية في المناطق القاحلة. مثال:

- رق طمي:
- رق التفكك:
- رق متكلس:

رقطاء

Mottled, Variegated

صفة التربة التي تبدو آفاقها مرقطة أي تحمل ألواناً مختلفة وينطبق المعنى على النباتات ذي الأوراق المرقطة.

رقعة بيئية

Ecological niche

مكمن بيئي أو وكر بيئي مساحته ضيقة لها ظروف بيئية خاصة يتشكل بها مجتمع حيوي معين.

رقعة غابية

Forest compartment

مساحة محددة ومرقمة في حرجة مشذبة أو غابة مهيأة تستعمل إطاراً للصيانة أو للقطع.

ركام

Cumukus

صنف من السحب المنخفضة تبدو منفصلة وكثيفة وحدودها واضحة وقاعدتها قاتمة اللون نسبياً وأفقية.

ركام أعلى: انظر قزع

ركام ثلجي

Snow drift

أكوام من الثلج تتراكم بالجهة المحمية من الرياح (جبال، شجر، صخور، وغيرها)

ركام جليدي

Moraine

جملة الجروفات والمواد الرملية والحصوية التي يدفعها الجليد الزاحف وينشرها على جوانب مجاريه وشعابه وحول السنة المتقدمة، وقد تتخذ الجرافات الجليدية أوضاعاً مختلفة عند ترسبها . مثال:

- ركام الاندفاع الجليدي:
- ركام التراجع الجليدي:
- ركام جليدي أمامي:
- ركام جليدي مسحوق:

ركود استوائي

Doldrums

نطاق من الرياح الساكنة أو الخفيفة تسود بعض المناطق الاستوائية بين رياح الأليزي الشمالية والجنوبية.

ركيزة صخرية

Basal complex

منطقة تصلبت صخورها إثر سلسلة من الحركات البنائية الالتوائية القوية وأصبحت ركيزة أو قاعدة صخرية، قد تكون هذه الركيزة مغطاة برواسب حديثة أو مكشوفة.

رماد بركاني

Volcanic ashes

مواد مسحوقة تقذف بها البراكين

رمز

Symbol

في علم الخرائط علامة بيانية اصطلاحية تستعمل لتمثيل ظاهرة معينة ولتبيان موضعها أو مدى انتشارها.

رمل

Sand

مواد صخرية هشة ذات حبيبات مفككة تتراوح قياساتها بين ٠,٠٥ و ٢ مم.

والرمل أنواع:

- رمل ذهبي:
- رمل الزجاج:
- رمل متماسك:
- رمل صدفي:
- رمل مرجاني:
- رمل نهري:
- رمل ريحي:
- رمل حديدي:
- رمل ناعم:
- رمل خشن:
- رمل بحري
- رمل القيعان البحرية:
- أخاسيف رملية، وعس:

رمل الصوان

Silice

رمل بلوري يوجد في شكل سليكات أو بلورات صغيرة يتشكل منها الكوارتز والصوان والميكا والفلدسبات.

رمل محاري

Shelly sand

صخرة غنية بأجزاء القواقع تستخدم دمالاً كلسياً وفسفورياً للترب الزراعية.

رملي

Arenicolous

صفة الذي ينمو ويعيش في الرمال

رند زين

Rendzina

تربة متحببة أي ذات بنية حبيبية تتكون عادة على صخور كلسية يعلوها أفق غني بالدبال الكلسي.

رنش

Ranch

ضيعة شاسعة تعتمد البراري والمراعي المفتوحة لرعاية قطعان الماشية أو الخيول بالسهول والسهوب الأمريكية.

رنوع

Shrivelling

لفح الحر يصيب السنابل وسواها فيضعف نمو الحب فيها أو احتراق وتيبس أوراق الكروم (خاصة) بتأثير الحرارة المرتفعة فتصاب الثمار باللفح والتعفن.

رهج

Stratus

صنف من السحب تنتمي إلى مجموعة السحب المنخفضة في شكل طبقة رمادية اللون منتظمة القاعدة واضحة المحيط الخارجي.

رهنية

Warrant

ضمان يتعلق بعقارات على ملك مدين. تبقى الممتلكات على ذمة صاحبها ولكن لا يمكنه التصرف فيها بحرية إلا بعد خلاص كامل الدين.

رواسب

Deposit

هي المواد التي تحملها المياه الجارية والجليد والرياح وهي أيضاً أنقاض الحت والمقذوفات البركانية، التي تتراكم وتترسب على شكل تضاريس:

- رواسب غرينية:
- رواسب سفحية ناعمة:
- رواسب قارية:
- رواسب نهرية:
- رواسب ريحية:
- رواسب بحيرية:
- رواسب بحيرات ساحلية:
- رواسب بحرية:
- رواسب بركانية:

رواسب جرفقارية

Neritic

الرواسب المتجمعة بالجرف القاري كما تطلق على كامل النطاق البحري

الذي توجد به هذه الرواسب. وهذا النطاق الذي يصل إلى حدود عمق ٥٠٠ متر يحتوي حوالي ٩٠٪ من الثروات السمكية.

رواسب ناعمة

Colluvium

مواد رقيقة منجرفة متأتية من سفح. تتراكم بفعل السيول في الجزء الأسفل من السفح وفي حضيضه.

رواق

Track

منخفض طولي على شكل واد ضيق وقليل العمق يوازي بين تضاريس متجاورة.

مثال:

- مجرى الهيارات:
- مرى ركامي:
- ممر كثيبي:

رواق غابي

Riparian

شريط حرجي على امتداد مجرى مائي.

ربوتية

Robotization

تعويض العمل البشري بعمل الإنسان الآلي في عملية الإنتاج الصناعي أو أداء بعض الخدمات.

ري

Irrigation

عملية إيصال وتوزيع المياه إلى المزروعات بصورة دورية منتظمة أو حسب الحاجة:

- ري بالرش:
- ري سيحي، ري بالراحة:
- ري بالتنقيط:
- ري بالرشح:
- ري بالغمر:
- ري تكميلي:
- ري تخصيبي:
- ري مستديم:

ري الأتلام

Furrow irrigation

عملية سقي المزروعات بتسييل الماء عبر خطوط الحراثة أو بفتح سواقي بين صفوف الزرعة

ري تكميلي

Supplemental irrigation

عملية استكمال حاجة الزرع (المطري) من الماء عند حصول فترة انحباس للمطر.

رياح التحدر

Gradiant wind

الرياح التي تهب مماسة لمنحنيات الضغط الجوي المتساوي أو لمنحنيات

تساوي الارتفاع. وتنتج عن التوازن بين القوى الثلاثة التالية:

- قوة تحدر الضغط
- قوة كوريوليس
- قوة الطرد المركزية

- رياح تجارية: انظر أليزي.

رياح جيوسترفية

Geostrophic wind

رياح على مستوى الطبقات العليا تهب موازية لخطوط الضغط المتساوي أو للارتفاع المتساوي، وهي رياح نظرية ناتجة عن حدوث توازن قوة تحدر الضغط وقوة كوريوليس، وكما هو الحال في رياح التدرج تهب الرياح الجيوستروفية في النصف الشمالي تاركة الضغط المرتفع أو الارتفاع الأكبر على يمينها والضغط الجوي الأقل ارتفاعاً على يسارها، والعكس صحيح في النصف الجنوبي.

رياح سيكلوستروفية

Cyclostrophic wind

تنتج عن التوازن بين قوة الضغط الجوي الأفقية والقوة الطاردة المركزية على افتراض ان هاتين القوتين هما المؤثرتان فقط على الهواء.

رياح موسمية

Monsoon

ريح فصلية متعاقبة تهب صيفاً من المحيط الهندي نحو قارة آسيا وعكس ذلك في فصل الشتاء وتظهر كذلك بمواقع أخرى من النطاق البيمداري.

رياح هابطة

Katabatic wind

رياح هابطة على طول منحدرات سفح جبل.

رياح هابطة

Rurality

رياح هابطة على طول منحدرات سفح جبل.

ريافة

Rurality

خاصية ظروف سكان الأرياف أي الحياة الريفية.

رية: انظر دورة ري

ريح

Wind

انتقال الهواء من ضغط مرتفع إلى ضغط منخفض نتيجة لاختلافات الأفقية للضغط الجوي.

ريحي التلقيح

Anemophilous

نعت يطلق على نـوع أو جمهـرة نباتيـة يتم التلاقح فيها بواسـطة الـريح الـتي تنقل اللقاح بين الأزهار.

ريع

Revenue, Rent

دخــل يــوفره عقــار (أرض نباتيــة) لصاحبه نتيجة تسويغه لذلك العقار أو استغلاله لـه. كمـا يقـع تـبين ريـع الاختراع أو ريع التجديد وهـو الريـع الناجم عن السبق التكنولـوجي الـذي تحققه مؤسسة اقتصادية.

ريف

Countryside

١- مجــال الزراعــة والرعــي والحيــاة القروية أي ما يقابل المدينة والحياة القروية أي ما يقابل المدينة والحياة الحـــــضرية بنـــــشاطها الإداري والصناعي والتجاري.

٢- بادية: ما بدا ممتـداً ومفتوحـاً مـن اراض زراعيــة ورعويــة وبريــة خالية.

ريفي

Rural

مـا لـه علاقـة بالأريـاف والحقـول الزراعيــة وخــصائص الحيــاة خــارج المدن:

- أنشطة ريفية:
- سكان ريفيون:
- تهيئة ريفية:
- نزوح ريفي:
- سياحة ريفية:

ريفي

Rural

صفة تطلق على من يقطن بالارياف أو على ما يرتبط بالحياة الريفية.

ريفية (الـ)

Ruralism

مذهب يدعو إلى المحافظة على اصالة القيم الريفية وإحيائها.

- ز -

زاوية سقوط الأشعة

Angle of Incidence

زاوية يكونها تيار كهيرومغناطيسي مباشر مع سطح استقباله.

زبائن

Custom

مجموع عملاء وحرفاء محل أو مؤسسة تجارية.

زبالة

Street sweepings

قمامة منزلية تجمع وتستخدم سماداً عضوياً مباشرة (زبالة خضراء) أو بعد التخمر (زبالة سوداء) أو بعد الاستسماد (سماد عضوي).

زبيرة: انظر تشذيب

زحزحة القارات

Continent drifts

نظرية وضعها فيقنير سنة ١٩١٢ تقول بأن القارات تطفو على طبقة لزجة

زحف بحري

Tidal ware

ارتفاع مفاجئ لأمواج البحر

زخة مطر: انظر شؤبوب

زراعة

Farming

عملية استثمار الأرض في إنتاج محاصيل زراعية غذائية أو استعمالية باعتماد جملة من التقنيات والأساليب.

زراعة أحادية

Single-crop farming

زراعة نوع واحد من النباتات الزراعية على مستوى مستثمرة أو على مستوى منطقة.

زراعة الحبوب

Cerealiculture

استثمار زراعي يركز على إنتاج الحبوب الغذائية والعلفية.

زراعة الحمضيات

Citriculture

فلاحة تقوم على استغلال الأشجار المثمرة من الفصيلة البرتقالية.

زراعة الخضر

Market gradening

زراعة الخضروات الغذائية في البستان أو في الحقول.

زراعة الرز

Riziculture

عملية إنتاج الأرز وتتم بطرق مختلفة:

- زراعة رز سقوية:

زراعة بعلية

- زراعة رز مطرية:

- زراعة رز متنقلة:

زراعة بعلية

Dy-farming

زراعة واسعة الانتشار في المناطق شبه القاحلة تشمل البقول والحبوب والأعلاف والأشجار المثمرة، تعتمد أحياناً التناوب واستراحة الأرض المحروثة بهدف تخزين الرطوبة.

زراعة بلا تربة

Soilless cultivation

انظر: زراعة مائية

زراعة بيولوجية

Biological agriculture

زراعة بلا مدخلات كيماوية أي أنها لا تستعمل الأسمدة والأدوية.

زراعة تجارية

Market agriculture

نمط من الاستثمار الفلاحي يهدف إلى تزويد السوق بالمواد الزراعية.

زراعة تراجع الامتطاح

Defloading cultivation

زراعة تمارس على أراضي طميية تخلصت من مياه الفيض.

زراعة جاهدة

Agriculture intensive

انظر زراعة مكثفة

زراعة حبوب العلف

Fodder grain cultivation

زراعة الحبوب المخصصة أساساً للتعليف (الحنطة السوداء، عباد الشمس، زوان..)

زراعة خضرية

Olericulture

انظر زراعة الخضر

زراعة شريطية

Strip-cropping

زراعة تكون فيها القطع المزروعة على شكل أشرطة متوازية مع خطوط الارتفاع في الأراضي المنحدرة والهدف من ذلك حماية التربة من الانجراف.

زراعة قاحلة

Dry farming

نشاط يعتمد تقنيات تسمح بالحصول على إنتاج زراعي في وسط قاحل.

زراعة مائية

Aquiculture

استغلال الأوساط المائية في انتاج بعض المحاصيل كتربية الأسماك والرخويات والقشريات والطحالب.

زراعة متعددة
Mixed farming
نشاط فلاحي ينتج محاصيل مختلفة على مستوى مستثمرة أو على مستوى منطقة.

زراعة متنقلة
Shifting cultivation
زراعة غير مستقرة تمارس على أرض مشاعية مستصلحة عن طريق الحرق أو اجتثاث الغابة أو تجفيف وغسل الترب المتسبخة، وكلما تردت الترب تنقل الزراعة إلى أرض جديدة مستصلحة.

زراعة محمية
Forced cropping
نشاط زراعي يعتمد على محاصيل محمية بأغطية وأنفاق وبيوت مكيفة قصد الحصول على منتوجات بدرية من البقول والخضر أو الزهور أو الفواكه.

زراعة مختلطة
Mixed farming
نظام زراعة شامل يجمع بين الزراعات الفصلية والغراسات ورعاية الماشية

زراعة مضاربية
Speculative agriculture
زراعة تجارية بالأساس، تمارس من قبل شركات استثمارية احتكارية.

زراعة معاشية
Subsistence agriculture
زراعة الهدف منها توفير المحاصيل الزراعية لتسديد الحاجات الغذائية للعائلة بدرجة أولى.

زراعة مكثفة، زراعة جاهدة
Intensive agriculture
نمط من الاستغلال المكثف للتربة باستخدام وسائل إنتاج متطورة (مكننة، أسمدة) ودورة إنتاج مستمرة لرفع مردود الأرض خاصة إذا كانت المساحات المزروعة محدودة.

زراعة ممتدة
Agriculture extensive
انظر زراعة واسعة

زراعة مموترة، زراعة آلية
Mechanized farming
زراعة تدار جل الأعمال فيها بواسطة آلات ذات محركات (ري، تسميد، حراثة، زراعة، مداواة، جني، تقليم.. كلها أعمال آلية)..

زراعة هامشية
Marginal agriculture
استثمار زراعي محدود المساحة وضعيف المردود. ينشط صورة غير منتظمة على هامش المناطق الغابية

ومنـاطق الانتجـاع والرعـي أو علـى هامش مغارس الأشجار المثمرة.

زراعة واحية

Oasis farming

زراعة سقوية (طبقية عادة) تتكون مـن أشجار النخيـل ومـا يـزرع تحتهـا مـن أشـجار مثمـرة وخـضراوات وبقـول وأعلاف

زراعة واسعة، زراعة ممتدة

Extensive agriculture

نمط من الاسـتغلال الزراعـي لا يجهـد التربـة يـستخدم مـساحات شاسـعة ووسائل انتاج قليلـة ويكـون مـردوده ضعيفاً.

زراعي

Agrrarian

مالـــه علاقـــة بالأراضـــي الزراعيـــة والفلاحة عموماً.

مثال:

- إصلاح زراعي:
- مشهد زراعي:
- حضارة زراعية:

زراعي

Agricultural

صفة الارتباط بالزراعة كنشاط مثال:

- قطاع فلاحي:
- سكان زراعيون:

زراعي حراجي رعوي

Agro-sylvo-pastoral

صفة المجـال المـستغل بطريقـة متوازنـة زراعياً وحراجياً ورعوياً.

زراعي رعوي

Agropasroral

صـفة تعـبر عـن حالـة الانـدماج بـين الزرع والرعي.

زراعي غذائي

Agro-feeding

صـفة تتعلـق بقطـاع تـصنيع الغـذاء باعتماد المواد الفلاحية الخام.

زراعي مائي

Hydroponic

ما يزرع أو يربى في وسط مائي.

زراعي مائي

Hydroponic

صفة تطلـق علـى زراعـة النباتـات في أوساط سائلة ذات محاليل مغذية.

زرب

Shifting fold

عملية نقل زريبة الماشية بطريقة منظمة علـى أرض رعويـة أو زراعيـة قـصد تخصيبها (تغبيرها) بزبل الحيوانات.

زرع الحرجة

Clearing cultivation

في بعض المناطق، يلجـأ المزارعـون إلى إقحام زراعة موسميـة داخـل الحرجـة

بعد التخلص من النباتات البينية والتحتية بواسطة الحرق أو الاجتثاث.

زرع علفي

Forage cuktivation

خليط من الحبوب تزرع في الخريف وتحصد في آخر الشتاء كعلف أخضر للماشية.

زرعة

Cultivation, Crop

وحدة من نفس المزروع أي ما يزرع دفعة واحدة لصنف نباتي معين.

زروع

Cultivable

صفة تطلق على أرض قابلة للزراعة

زريعة: انظر تقاوي

زعتر: انظر صعتر

زلزالي

Seismic

صفة تطلق على الظواهر المتعلقة بالزلازل ومنها:

- موجة زلزالية:
- هزة أرضية:
- منطقة زلزالية:

زمن أول (ألـ)

Primary era

انظر سلم الأزمنة الجيولوجية

زمن ثالث (الـ)

Tertiary era

انظر سلم الأزمنة الجيولوجية

زمن ثاني (الـ)

Secondary era

انظر سلم الأزمنة الجيولوجية

زمن رابع (الـ)

Quaternary era

انظر سلم الأزمنة الجيولوجية

زوبعة

Whirlwind

اسم يطلق على عمود الهواء الدوار حول محوره. ويقصد به دوران عنيف لعمود من الهواء وتنقله بسرعة ويحدث هذا النوع من الزوابع في البر وفي البحر.

زيادة السكان

Population increase

الزيادة الجمالية للسكان نتيجة تفاعل الولادات والوفيات والهجرة بين السكان في فترة زمنية معينة.

زيادة القيمة، فائض القيمة

Increase in value, Increment value

ارتفاع قيمة السلعة بين مرحلتين متتاليتين. يستعمل الماركسيون هذا المصطلح للدلالة على الفارق الكبير بين قيمة السلعة المنتجة وقيمة أجر منتجها.

زيت النخيل

Palm oil

زيت يستخرج من ثمار نوع من نخيل المناطق المدارية تسمى نخيل الزيت وهي من الزراعات المدارية التصديرية.

زيتون بري

Oleaster

شجر زيتون ينمو طبيعياً دون تدخل الإنسان.

زيتي، زيتيات

Oleaginous

نعت يطلق على كل نبات يزرع وتستخرج الزيوت من بذوره أو ثماره:

مثل السوجا، عباد الشمس، الزيتون.

يستعمل هذا النعت كاسم في صيغة الجمع: الزيتيات

- س -

ساتل متزامن

Synchronous satellite

قمر اصطناعي في مدار استوائي يتحرك من الغرب إلى الشرق على ارتفاع ٣٥,٨٠٠ كم وينجز دورة واحدة حول الأرض خلال ٢٤ ساعة بشكل متزامن مع دوران الأرض.

ساحل

Coast

منطقة التلاقي بين اليابس والبحر والتي تشمل الشاطئ وما إليه من الحواشي القارية المواجهة لمياه البحار.

للساحل أشكال وأوضاع جيومورفلوجية مختلفة

- ساحل جويني: تكثر به الأجوان والجوينات.
- ساحل منخفض: منبسط لا يعلو كثيراً عن مستوى سطح البحر.
- ساحل تراكمي: ذات تكوينات ترسبية.
- ساحل انسياخي: مطمور أي غطته الترسبات
- ساحل جرفي: ساحل انهياري بفعل التعرية فيبدو شديد الانحدار.
- ساحل بحيري: ذو بحيرات شاطئية.
- ساحل ريائي: تكثر به الأودية الغاطسة.
- ساحل انغماري: ساحل غاطس في مياه البحر.
- ساحل مستقيم:
- ساحل مقوم: ساحل معدل:
- ساحل متعرج: ذو التواءات.

ساحل

Coastal-Shoreline

مجال التقاء الأرض بالبحر

ساحل صخري

Rocky coast

ساحل صخري نحت في حجارة متماسكة.

ساعد النهر

River arm

درع أو شعبة لمجرى مائي دائم الجريان.

ساعورة

Geotherm

وحدة قياس حرارة الأرض الجوفية.

ساكن الكهوف

Troglodyte

إنسان المغاور والكهوف.

سبات

انظر هجوع

سباسب

Steppes

كساء نباتي يتشكل من نباتات جفافية قصيرة. تظهر السباسب عموماً في المناطق القارية المعتدلة شبه الجافة وفي المناطق المدارية شبه القاحلة مثال:

- سباسب شائكة:
- سباسب شجرة:
- سباسب جنبية:
- سباسب منغدلة:
- سباسب نجيلية:
- سباسب مدارية:

سبخة

Sebkha

تسمية عربية. منخفض مغلق تغطى قاعه قشرة ملحية، تغمره مياه الفيضان أو مياه النز تتوسع مساحته المائية في فصل الأمطار وتتراجع أو تجف في فترة الجفاف أو الحرارة.

سبخة مستصلحة

Dried marsh

أرض مستنقعات بحرية وقع تجفيفها واستصلاح تربتها وصارت تستغل في الزراعة.

سبر

Sounding

في علم الإرصاد الجوي، استكشاف عمودي للغلاف الجوي بواسطة أجهزة تحملها بالونات أو طائرات أو أقمار اصطناعية.

ستراتوبوز

Stratopause

الحافة العليا للطبقة الجوية الوسطى أي طبقة ستراتوسفير.

ستراتوسفير

Stratosphere

طبقة جوية تقع بين طبقة التروبوسفير وطبقة الميزوسفير، معدل سمكها حوالي ٣٠ كلم، حرارتها منخفضة جداً (بين صفر و ٦٠ درجة سالبة) ، هواؤها جاف وبلا سحب ورياحها عنيفة غير صالحة للطيران المدني وهي مجال لتركيز المحطات والأقمار الاصطناعية.

سجل الصور

Image-card-index

طريقة بيانية في علم الخرائط تقتضي تواجد عدد صغير من الأعمدة أو الميزات المرتبة وعدد كبير من الأسطر أو العناصر الجغرافية وتستوجب إعادة ترتيب هذه العناصر الجغرافية ترتيباً يمكن من تقريب المتشابهة منها ببعضها للحصول على فئات متجانسة.

سجل المساحة

Cadastre, Cadastral survery

سجلات عمومية تثبت تقسيم الأراضي بين المالكين وتوفر قائمة القطع الممتلكة وطبيعتها (أرض زراعية – مراعي – غابات) كما يمثل سجل المساحة القاعدة الأساسية لتحديد الأداء العقاري.

سجل مصفوفي

Matrix-card-index

طريقة بيانية في علم الخرائط شبيهة بالمصفوفة التراتبية إلا أن عدد الأعمدة فيها يكون قليلاً مقارنة بعدد الأسطر. لذلك يقع ترتيبها أولياً ثم تتم عملية الاستبدال بالنسبة للأسطر فقط لتقريب المتشابهة منها من بعضها البعض وتكوين أصناف متجانسة كما هو الشأن بالنسبة لسجل الصور.

سجلات الحالة المدنية

Vital records

انظر حالة مدنية

سحاب بيرقي

Banner cloud

أحد أنواع السحب الجبلية، يتكون بالقرب من قمة جبل في اتجاه منحرف الرياح ودون أن يكون قائماً على السطح.

سحاب طبقي: انظر رهج

سحابة

Cloud

جسيمات دقيقة من الماء أو الجليد أو منهما معا عالقة في الهواء، وقد تضم هذه المجموعة جسيمات غير مائية أو صلبة كغازات المصانع والدخان...

سحج

Abrasion

تآكل ميكانيكي للصخور بسبب حكها بالمواد التي ينقلها مجرى مائي أو جليدي (تراجع جليدي) أو البحر (نحت بحري) أو الرياح (نحت ريحي).

سحج جليدي: انظر جليدي.

سحنة

Facies

مشاعة نباتية تمثل تجمعاً محدوداً ومميزاً لسيطرة نوع نباتي مثال:

- سحنة عناب:
- سحنة قطلب:
- سحنة شيح:
- سحنة صعتر:
- سحنة إكليل:

سد

Barrage, Dam

منشأة تقام على مجرى مائي لحجز المياه وخزنها قصد استعمالها في ميادين معينة أو لغايات شتى: ري الأراضي – إنتاج الكهرباء – توفير مياه الشرب – تربية الأسماك.

سد تحويل

Diversion dike

حاجز مبني على مجرى لتحويل اتجاه سيل المياه نحو مكان معين أو لتعديل الجريان أو لتهيئة المجرى.

سطح

Surface

امتداد أرضي مسطح ينشأ عن الهدم أو الردم بفعل عوامل التعرية. مثال:

- سطح التراكم القاري:
- سطح التسوية:
- سطح النحت:
- سطح المرش:

سطح فلك البروج

سطح مدار الأرض حول الشمس.

سطحي

Superficial

صفة ما يبدو بارزاً على وجه الأرض، مثال:

- جريان سطحي:
- مياه سطحية:
- تكونات سطحية:

سطيح

Bench

مصطبة صغيرة تتكون عادة من صخور صلبية تفصل بين منحدرين في منطقة سفحية. والسطيحات أنواع:

- سطيح نحتي:
- سطيح جمدي:
- سطيح بنيوي:

سعة التبادل الكتيوني

خاصية التربة في تقبل وتثبيت كمية الكتيونات المتصة عند ملامستها أي محلول أو مادة أخرى.

سعة الحقل

Field capacity

كمية الماء المحتبسة بالتربة في نهاية فترة مطر أو بعد غسل جزئي لمدة مقررة (٤٨ ساعة) ومنها:

- سعة الاحتباس:

- كمية المادة المحتبسة بالتربة عندما تكون مغسولة غسلاً كلياً.

- سعة الماء القصوى: كمية الماء الممتصة فعلاً من قبل جذور النبات وتقابل الفرق بين محتوى الماء في السعة الحقلية وبين نقطة الذبول النباتي.

سعر عند الإنتاج

Production price

سعر البضاعة خارج تسعيرة السوق والمضاربات التجارية أي ما يقارب سعر الكلفة تقريباً.

سعيري

Geothermic

صفة لما له علاقة بحرارة الأرض الباطنية

سفانة

Savannah

منطقة كثيرة الأعشاب، تتخللها بعض الجنبات أو الأشجار المتباعدة بالعروض المدارية ومنها:

- سفانة مشجرة:
- سفانة جنبية:
- سفانة دغلية:
- سفانة عشبية:

سفح ظليل

Ubac

جانب من الجبل الذي لا يقابل الشمس أي السفح الموجود في الظل

سفح مشمس

Sunned

سفح الجبل المقابل للشمس ويكون مواجهاً للجنوب في النصف الشمالي من الأرض ومواجهاً للشمال في نصفها الجنوبي.

سفح ، منحدر

Valley side

السطح الجانبي المائل من التضاريس الجبلية أو المنخفضات مثال:

- سفح مقعر:
- سفح محدب:
- سفح محدب مقعر:
- سفح رشتار:
- سفح منتظم:

سفخوز

Sovkhoze

مزرعة دولة في الاتحاد السوفياتي سابقاً لها دور المزرعة النموذجية أو التجريبية

سفي

Eolian winnowing

تذرية انتقائية للمواد حسب شكلها وكثافتها.

سفينة أم

Mother ship

سفينة ذات حمولة كبيرة مختصة في حمل المراكب إلى أماكن الصيد العميق، وتستعمل قاعدة تنطلق منها وتعود إليها مراكب الصيد كما تقوم بتحويل وتخزين الأسماك المصطادة.

سفينة خامات

Loose ship

سفينة مختصة في نقل البضائع غير المعلبة

سفينة شاحنة

Freighter

باخرة ضخمة مخصصة لشحن ونقل البضائع

سفينة غاز، سفينة ميثان

Methane tanker

سفينة متخصصة في نقل الميتان سائلاً بدرجة ١٦١ تحت الصفر وفي نقل الغاز.

سفينة مصنع

Factory ship

سفينة ذات حمولة كبيرة ومتخصصة في الصيد في أعالي البحار حيث تمكث طويلاً وحيث تقوم بتحويل المنتوج وتخزينه.

سفينة معادن

Ore ship

سفينة لنقل المعادن بمختلف أنواعها

سفينة ميثان: انظر سفينة غاز

سقوط

Fall

حالة وقوع من علو أو تدهور قيمة.

مثال:

- مسقط مائي، شلال:
- تساقط الأوراق، نفض الأوراق:
- هبوط الأسعار، انخفاض الأثمان:
- هطول المطر، تساقط المطر:
- هبوط قيمة النقد، تدني سعر النقد

سقي

Watering

ري المزروعات بواسطة الرش ويشمل المعنى الري السيحي والري بالتقطير.

سقيفة

Barn, Grange

مخزن مغلق تجمع فيه المحاصيل الزراعية لحفظها وقد تستخدم السقيفة أحياناً لخزن المواد العلفية.

سكان

Population

مجموعة أفراد يتواجدون في مكان محدد وتعني كلمة سكان عموماً مجموع القاطنين داخل حدود دولة أو اقليم أو مقاطعة أو مدينة أو بلدية الخ.. ولكن قد تعني كلمة سكان أيضاً أقساماً من هؤلاء السكان كالسكان النشيطين أو السكان الحضر..

سكان أصليون

Natives

متوطنون أوائل توارثوا الإقامة جيل عن جيل في أرض محددة ارتبط تاريخهم بها.

سكان

Rural population

وهم الذين يقطنون في المناطق الريفية. ويلزم التفريق بين السكان الريفيين أي سكان الريف وبين السكان الزراعيين.

سكان بحكم الواقع

Actual population

انظر تعداد السكان

سكان حاضرون

Population enumerated

انظر تعداد السكان

سكان حضر

Urban population

وهم الذين يقطنون في المناطق الحضرية. وتختلف القواعد المعتمدة في اعتبار سكان منطقة حضرا أو ريفيين من قطر إلى آخر.

سكان حقيقيون

De jure population

انظر تعداد السكان

سكان مقيمون

Resident population

انظر تعداد السكان

سكان نشيطون، قوة العمل

Economically active population

وهم السكان الذين في سن العمل (١٥-٦٥ سنة) ويمارسون عملاً مهنياً أو يبحثون عنه. ويستثنى منهم ربات البيوت والطلبة والجنود والمعاقين. وينقسم العاملون إلى نشيطين فعلاً (ذو عمل) وينقسم العاملون إلى نشيطين فعلاً (ذوي عمل) وبطالين يبحثون عن عمل (انظر بطالة). ويصنف العاملون تصنيفين رئيسين: تصنيف يحسب المهنة أو الحرفة وآخر يحسب النشاط الاقتصادي أو قطاع النشاط الاقتصادي وهو ثلاثة قطاعات كبرى هي : القطاع الأول (الزراعة والصيد البحري والمناجم) والقطاع الثاني (الصناعات والبناء) والقطاع الثالث (الخدمات).

سكانيون

Populationisme

نظرية مؤيدة لكثرة السكان وازديادهم وبذلك فهي تتعارض مع المالتوسية

سكر

Floodgate, Sluice

صمام يوضع في نقطة معية من مجرى الماء لتعديل الصبيب أو قطع وفتح جريان الماء (بوابة تحكم)

سكر الشمندر

Beet sugar

سكر غذائي يستخرج من اللفت السكري (الشمندر، الشوندر، البنجر) بواسطة التكرير والبلورة.

سكر القصب

Cane sugar

سكر غذائي يستخرج من القصب وهو نبات زراعي قصبته غنية بمادة سكرية قابلة للتكرير والبلورة

سكن

Habitation

مكان يقيم به السكان أو ظاهرة التوزع الجغرافي للمساكن مثال:

- سكن متجمع:
- سكت متفرق:
- سكن مكتظ:
- سكن عفوي:
- سكن ضاخوي:
- سكن كهفي:

سلالة

Lineage

جنس يتكون من مجموعة من الأفراد تتناقل نفس الخصائص الوراثية:

- سلالة ذاتية التلقيح: جنس يتكاثر من خلال التلقيح الذاتي.
- سلالة مستقرة: ثابتة لا تختلف أجيالها وراثياً.
- سلالة نقية: سلالة تتميز بالصفاء العرقي. ناشئة عن سلف متماثل الصفات.

سلالة منتقاة

Selected race

جيل من الحيوانات يتم فرزه باعتماد تقنيات تهجين مدروسة لاختيار أفضل الأصناف تأقلماً وإنتاجاً.

سلالة نقية

Pure lineage

جيل أو نسل ينحدر من أصول متماثلة في خصائصها الوراثية أي خالية من التهجين.

سلت، شيلم

Rye

صنف من الحيوانات يزرع في الأراضي الفقيرة، يستخدم إذا للإنسان وعلفاً للحيوان.

سلجم

Rape, Colza

نبات زراعي من الفصيلة الصليبية ينتج بذوراً يستخلص منها زيتاً استهلاكياً وكسبها يستخدم علفاً للحيوانات.

سلسلة

Chain

دلالة على الترابط والتواصل، مثال:

- شبكة تبريد: سلسلة من العمليات المختصة في صناعة وتوزيع السلع المبردة والمجمدة.
- سلسلة تركيب: نظام عمل بالتناوب المتواصل.
- سلسلة جبال: سلسلة جبلية:

سلسلة

Line

مجموع المراحل المتعاقبة التي يتطلبها إعداد منتوج معين حتى إيصاله إلى الحريف

سلسلة الترب

Soil sequence

مجموعة من الترب المرتبة بأسمائها ومواصفاتها والتي تبين التدرج في تأثير عامل من عوامل التكون التربي.

سلسلة توزيع

Distribution line

جملة عمليات التوزيع المتعلقة ببضاعة معينة. قد تكون مختصرة جداً عندما يتم البيع مباشرة من المنتج إلى المستهلك وقد تكون معقدة جداً لما تتعدد المراحل والعمليات ويكثر المتدخلون والوسطاء

سلسلة جبلية

Mountain range system
Cordillera

وحدة من الجبال المتتابعة في شكل سلسلة ممتدة إلى مئات وحتى آلاف من الكلومترات، مثل السلسلة الأطلسية أو جبال الروكي أو السلسة البيرينية؟

سلعة استهلاكية

Commodity

مادة معدة للاستهلاك الغذائي عادة

- مواد زراعية غذائية:
- أغذية، مأكولات:

سلم الأزمنة الجيولوجية

Geoligical time scale

انظر الجدول الموالي.

سلم الازمنة الجيولوجية

الازمنة	المنظومات	المنظومات	الحقبات	Etage	Stage
الزمن الرابع: (٢-٣ مليون سنة) - تواتر التغيرات المناخية - ظهور الإنسان					

سلم الألوان

Color chart

في علم الخرائط وثيقة مكونة من مجموعة من الألوان تعتمد كأنموذج لاختيار الألوان المناسبة.

سلم الخريطة

Scale

المناسبة بين المسافة على الخريطة والمسافة الحقيقية على الميدان وتكون عادة في شكل كسر بياني بسطه واحد ومقامه عدد الوحدات الموافقة على الميدان مثل ١/ ٥٠٠٠٠٠ أو ١/ ١٠٠٠٠٠٠ ومن أنواعه السلم

العددي والسلم البياني (أو الخطي) والسلم الكتابي (أو المباشر)

سلم بياني

Graphic scale

خط قياسي على هامش خريطة أو مخطط يمكن من تحويل المسافات الممثلة إلى مسافات أرضية حقيقية.

سلوكية

Behaviourism

مجموعة نظريات تعطي أهمية لدراسة وتحليل سلوك الإنسان. وقد ظهرت الجغرافيا السلوكية خلال الستينات في الولايات المتحدة الأمريكية.

سماد

Mamure

مادة مخصبة للتربة تعطي للنبات عناصر مغذية تساعدها على النمو أو على تحسين المردود. تصنف الأسمدة إما حسب نوعية العناصر المخصبة وعددها (الأزوط – الفوسفور – البوتاسيوم) أو حسب أصلها وشكلها فمنها:

- الأسمدة العضوية المتأتية من تحول بقايا النبات وبقايا وفضلات الحيوانات.
- الأسمدة المعدنية المتأتية من الصخور الثورانية أو الرسوبية أو المركبة صناعياً، (نيترات-أمونياك-بوتاسيوم-فوسفاط)..
- الأسمدة الخضراء وتتمثل في عدد من النباتات المزروعة والتي تدفن خضراء في التربة.

سماكة الأهوار

Vallicculture

تنمية الأسماك ورعايتها في البرك والأهوار (بحيرات) قصد توفير اللحوم البيضاء.

سمت

Zenith

نقطة من القبة السماوية تمثل الاتجاه العمودي الصاعد في مكان ما.

سمحاق

Cirrus

سحب في شكل ألياف بيضاء اللون عندما تمر أمام الشمس أو القمر، وقبيل شروق الشمس أو غروبها تحمر هذه السحب أو تتورد.

سمحاق ركامي: أنظر قزع ركامي

سمحاق طبقي

Cirro-stratus

ستار شفاف مبيض ذو ألياف يغطي السماء جزئياً أو كلياً ولكنه لا يحجب قرص الشمس أو القمر كما يؤدي إلى ظهور هالات تعكس استقراراً كبيراً في الهواء على مستوى الطبقات العليا.

سمد

To amend

خصب التربة أو عدل مكوناتها لتحسين مردودها الزراعي.

سند

Stakes

أعمدة من الخشب تستخدم لتعريش المغروسات

سهب

Bush

تشكيلة نباتية تألف الجفاف وتتكون عادة من جنبات كثيفة وشوكيات.

سهل

Plain

أرض سطحها منبسط وقليل الارتفاع وضعيف الانحدار. والسهول أصناف:

- سهل طميي:
- سهل لجي (سهل تحت البحر):
- سهل نحتي:
- سهل التراكم:
- سهل التذرية:
- سهل النشر:
- سهل حضيضي:
- سهل الفيضان:
- سهل جبلي:
- سهل رسوبي:
- سهل تقعري:
- سهل الخسافي:

سهل امتهاد

Pediplain

منطقة حوادير صخرية متلاصقة بلغت حالة التمهد أو التسطح بفعل النحت المتواصل.

سهل تحاتي

Etchplain

أرض تآكلت أجزاؤها المتضرسة وتسطحت بفعل عوامل الحت وأصبحت سهلاً ممتداً.

سهل كارستي: أنظر كارستي

سهم

Share

الوحدة القيمية التي يتجزأ إليها رأسمال شركة خفية الاسم. وهي قيمة

قابلة للبيع وللشراء في البورصة وتترب عليها فائدة؟

سهم ساحلي

Spit

شريط ساحلي متحرك على الأقل في أحد أطرافه.

سوء الاستهلاك

Underconsumption

نقص في استنفاذ المواد الاستهلاكية من الأسواق أو سوء تصريفها مما يؤثر على الأسعار ويربك انتظام الإنتاج، وقد يكون السبب في ذلك ضعف القدرة الشرائية للمستهلك أو ارتفاع سعر البضاعة نفسها أو قلة جودتها.

سوء التغذية

Malnutrition

تناول الإنسان كميات غير متوازنة من المواد الغذائية خالية من العناصر المفيدة التي يحتاج إليها الجسم لنموه وتجديد ما يفقده من خلايا وأنسجة ولتنشيطه ووقايته من الأمراض.

سوسة الحبوب

Calendra

حشرة ثاقبة تضر بحبوب القمح والأرز

سوق

Market

مكان مخصص للبيع والشراء أو جملة المحلات والدكاكين المعدة لعرض السلع والبضائع للبيع بالجملة أو التفصيل.

سوق أوروبية مشتركة (الـ)

European Economic Community

اتفاق جمركي واقتصادي بين عدد من الدول الأوروبية الرأسمالية تأسس بمقتضى معاهدة رومة في مارس ١٩٥٧ التي جمعت ست دول هي ألمانيا وفرنسا وإيطاليا وبلجيكا وهولاندة ولوكسمبرغ ثم انضمت إلى المجموعة المملكة المتحدة وإيرلندا والدنمارك سنة ١٩٧٣ واليونان سنة ١٩٨١ واسبانيا والبرتغال سنة ١٩٨٦ والنمسا وفنلندا والسويد سنة ١٩٩٥ ومنذ ١٩٩٣ تغيرت تسمية المجموعة لتصبح الاتحاد الأوروبي وهي تسير نحو الاندماج الاقتصادي والمالي وتوحيد المواقف السياسية .

سوق الكلخوز

Kolkoznik market

سوف بيع منتوج الضيعات الكلخوزية بالاتحاد السوفياتي سابقاً.

سوق كاسدة

Inactive market

فتور حركة البيع والشراء بسبب ضعف القدرة الشرائية للمستهلكين.

سياج

Fence, Enclosure

حاجز يفصل بين المزارع لحمايتها أو رسم حدودها. وقد يكون من النبات أو التراب أو الأسلاك.

سياج من النبات الشائك

Thorny hedge

حاجز يتألف من النباتات الشوكية

سياج نباتي

Hedge

حاجز من أشجار او نباتات أخرى تساير حدود مزروعة أو تقسيمها إلى قطع بغية حمايتها من الحيوانات أو الرياح.

سياحة

Tourism

نشاط خدمي يستغل جمال الطبيعة ومواردها الطليقة (جليد، بحر، شمس، مشاهد طبيهية) والمعالم الأثرية، ومختلف تقنيات الفندقة والاستراحة والترفيه قصد جلب الزوار والراغبين في التسلية وقضاء العطل مما يساهم في تكوين حركة اقتصادية موسمية أو دائمة ترتبط بالنشاط اسلياحي.

سياحة ريفية

Agrotourism

جملة تجهيزات وأنشطة خدمية وترفيهية مدمجة ضمن الأنشطة الريفية الزراعية تديرها العائلات الريفية لاستقطاب السياح الراغبين في قضاء بعض الوقت في إطار البيئات الريفية الزراعية.

سياسة التهيئة

Planning policy

مجموعة من التصورات والإجراءات تهدف إلى تنظيم المجال وفق غايات محددة.

سياسة زيادة النسل

Pronatalist polic

تدابير تتبعها الدولة لزيادة نموها السكاني بالتغريب في زيادة الولادات

سياسة سكانية

Population policy

جملة المبادئ التي تتبعها السلطة في القضايا السكانية والتدابير التي تتخذها في ذلك. وعموماً تنقسم السياسات السكانية إلى مؤيدة ومعارضة للزيادة السكانية.

سياسة فلاحية مشتركة

Common agricultural

مجموع الإجراءات والقرارات التي تخص القطاع الفلاحي في إطار الاتحاد الأوروبي وهي تهم كل أشكال تدخل السلط من إعانات للفلاحين وتحديد لأسعار المواد الفلاحية ومصير الفلاحين وبعض المناطق الفلاحية.

سيال

Sial

طبقة من الفرانيت المتكون أساساً من السيليس والألومين تمتد بين الصخور السطحية الرسوبية وطبقة السيما توجد السيال تحت القارات وتنعدم تحت المحيطات.

سيف

Sif

مصطلح عربي. عرف كثيبي قمته حادة غير متناظر يمتد بصورة ملتوية ويتأثر في حجمه واتجاهه بعملية السفي الريحي.

سيل

ORRENT

جريان غير منتظم وقوي لمياه الذوبان والأمطار التي تتجمع وتنساب بسرعة في شكل سيلان سيحي في الأراضي المنبسطة وفي شكل سيلان جارف في

سيل

الأراضي الجبلية من السيول تتكون مياه الوديان والأنهار

سيل، سيلان

Surface run-off

انسياب مياه المطر أو مياه ذوبان الثلوج على سطخ الأرض بطريقة سيحية:

- سيل منتشر:
- سيل طبقي:
- سيل جدولي:
- سيل متجمع:

سيما

Sima

طبقة بازلتية تتكون أساساً من السيلكيات والمغنيزيوم توجد تحت الطبقة الفرانيتية وتمتد تحت القشرة الأرضية.

– ش –

شؤبوب

Shower

تساقطات قصيرة المدى قوية عموماً وذات قطرات كبيرة نسبياً تتميز بكونها تبدأ وتنتهي بصورة مفاجئة وغالباً ما تقسط من سحب المزن الركامي.

شابورة

Mist

ظاهرة جوية تتمثل في قطيرات مائية دقيقة – أو هباء جوي – عالقة في الغلاف الجوي القريب من سطح الأرض ولا تختلف عن الضباب إلا من حيث التأثير على مدى الرؤية الأفقية فهو ضباب عندما تقل الرؤية عن كيلومتر واحدة وشابورة عندما تتجاوز هذا المدى.

شاحنة حاويات: انظر ناقلة حاويات.

شادوف

Chadoof

رافعة من الخشب في نهايتها دلو لاغتراف الماء من بئر أو نهر.

شارع دائري

Lateral road

طريق تحيط بمدينة وتربطها بخطوط شعاعية وطرقات نافذة

شارع رئيسي

Arterial road

طريق مواصلات داخل مجال حضري.

شارع محيطي

Ring way

طريق تكون حزاماً يحيط بالمدينة

شاطئ أمامي

Off-shore

الجزء الواقع قبل منطقة المد البحري أي الجزء الغاطس من الشاطئ

شاطي حصوي

Shingle beach

شاطئ تغطية فرشة من الحصى

شبكة

System, Network

مجموعة مترابطة، سلسلة من المحطات أو القنوات أو الفروع أو المسالك المتصلة ببعضها مثال:

- شبكة سكك حديدية:
- شبكة مواصلات:
- شبكة تصريف مياه:
- شبكة حضرية:
- شبكة الري:

شبكة إرصاد جوي:
شبكة

System, Network

في علم الخرائط واحد من النماذج البيانية المعبرة عن جملة من العلاقات بين عناصر متغيرة جغرافية واحدة

شبكة إحداثية

Grid coordinates

مجموعة من الخطوط المتقاطعة تحدد المسافة بين الخطوط بصفة مسبقة كالكيلومتر مثلاً.

شبكة المسالك القروية

Vicinal village ways

مجموعة الطرقات الريفية التي تربط القرى فيما بينها

شبكة النقل

Transportation network

تتكون شبكة النقل من مجموعة خطوط ومحطات لإحدى وسائل النقل. وتكون شبكات النقل متصلة بعضها ببض بطريقة تمكن من المرور من واحدة إلى أخرى وتدل شبكات النقل المتكاملة على مدى التحكم في المجال.

شبكة تجميع

Collection system

مجموعة قنوات أو أنابيب لتجميع مياه الصرف

شبكة توزيع

Distribution system

جملة المنشآت أو الوسائل أو الوسطاء العاملين على توزيع وإيصال المواد الاستهلاكية إلى طالبيها داخل حدود منطقة معينة.

شبكة حضرية

Urban skeleton

مجموعة مدن بمجال جغرافي معين مرتبطة ببعضها وتضطلع بوظائف متكاملة مكونة بذلك البنية التحتية للإقليم.

شبكة شجرية الشكل

Dendritic river system

تفرع نهري كثيف باتجاه المنابع واقتران في مجرى واحد باتجاه المصب.

شبكة صناعية

Industrial network, Industrial system

جملة العلاقات التي تربط بين مختلف المؤسسات الصناعية أو التي لها علاقة بالصناعة (المؤسسات الإدارية – المالية)

شبكة قنوات

Canalization, Piping

١- مجموعة أنابيب أو مصارف أو خنادق متصلة ببعضها البعض لتوزيع أو لتصريف المياه.

٢- أقنية: عملية إنشاء شبكة قنوات أو حفر قناة أو توسيع نهر لتنظيم الجريان أو تنشيط ملاحة نهرية.

شبكة كثيفة المجاري

River system

شبكة من المجاري المائية أو قنوات التصريف كثيفة الفروع داخل حدود منطقة معينة

شبكة مائية

River system

جملة المجاري المائية التي تجمع كل مياه حوض سفحي معين:

- شبكة مائية فوضوية:
- شبكة مائية بسيطة:
- شبكة مائية منتظمة:
- شبكة مائية متشعبة:

شبه بنيوي

Substructural

خاصية كل شكل تضاريي أو مساحات يكون لوضعها علاقة واضحة مع الطبقات دون أن يكون هناك تطابق كلي.

شبه جزيرة

Peninsula

جزء من الأرض متقدم في البحر تحيط به المياه من جميع الجهات باستثناء شريط ضيق يربطه بالقارة.

شبه سهل

Peneplain

سهل ناتج عن عمليات التسطيح والتمهيد بفعل عوامل الحت. فهو سهل تحاتي خال من التضاريس البارزة ويتسم بانحدار ضعيف.

شبه فندقة

Accomodation in room

نمط إيواء يقوم على كراء غرف وشقق صغيرة توفر جزئياً خدمات الفنادق التقليدية.

شتاء

Winter

أحد فصور السنة يبدأ يوم ٢١ أو ٢٢ ديسمبر (الانقلاب الشتوي) وينتهي يوم ٢٠ أو ٢١ مارس (الاعتدال الربيعي) في النصف الشمالي للكرة الأرضية يتميز بانخفاض حرارة الطقس.

شجرة الحد

Corner tree

شجرة تترك عادة بين حقلين لإبراز الحد الفاصل (علامة حدود)..

شجرة العضد

Prining tree

شجرة حقلية علفيـة تقطـف أغـصانها المورقة لتغذية الماشـية في حالـة نقـص العلف العشبي.

شجرة المطاط

Rubber plant

شـجرة مـن فـصيلة اليتوعيـات تنمـو بأمريكا الجنوبية وجنـوب شـرق آسـيا تستخرج منها مادة المطاط.

شجرة تشتيل

Standard tree

شجرة مصدر محفوظة في مشتل تؤخـذ منهـا الـشتلات أو الطعـوم لتلقـيم شجيرات أخرى.

شجيرة البن

Coffee tree

جنبـة دائمـة الخـضرة، زراعيـة تنـتج حبوب البن وهـي مـادة منبهـة تـصنع منها القهوة.

شجيرة، جنيبة

Shrub

نبات متخشب قصيرة القامـة متـشعب عادة من قاعدته.

شح

Scarcity

نقص حاد في مادة أو عنـصر كـالنقص في المواد الغذائية أو اليد العاملة

شحب

Stubble ploughing

حراثة حقـول الحبـوب عـد حـصادها مباشرة بهدف طمر بقايا القش وتهوية وتشميس التربة وتسهيل تـسرب ميـاه الامطار.

شحن وتفريغ السفن

Aconage

جملة عمليات شـحن أو تفريـغ سـفينة تجاريـة بمـا فيهـا عمليـات الإرسـاء والإيجار ومعاينة البضائع.

شحوب

Chlorosis

اصـفرار يظهـر علـى أوراق النبـات بسبب نقص اليخضور، وينشأ عن فقر التربـة مـن الأزوت أو الحديـد أو النحاس أو عن مرض آخر.

شذوذ

Anomaly

في علـم المنـاخ وفي الأرصـاد الجويـة انحراف هام (إيجابي، أو سـلبي) لقيمـة عنـصر مـا وفي مكـان مـا مقارنـة مـع متوسط القيمة المحسوبة لـنفس المكـان ولفترة طويلة.

شراء بالسلف
Credit purchase
شراء بتأجيل دفع ثمن البضاعة كلياً أو جزئياً إلى أجل محدد.

شرافات شاطئية
Beach cups
مقاطع وفتحات هلالية الشكل على امتداد الشريط الساحلي تحتتها حركة المد والجزر والامواج

شراكة
Joint venture
اتفاق بين طرفين غالباً من بلدين مختلفين لإقامة مشروع مشترك يستغل ما يختص به كل طرف في بلده من إمكانيات ووسائل وثروات.

شركة زراعية
Farm corporation
مزارعة على اقتسام المحصول بين المستغل المباشر وصاحب الأرض المستثمرة

شركة متعددة الجنسية، شركة عابرة للأوطان
Multinational firm
شركة تنشئ فرعاً لها في بلد آخر غير بلدها الأصلي. لكن التعريف الجاري لا يعطي هذه الصفة إلا حين تبلغ الشركة حجماً يخول لها تواجد متعدداً بالخارج لا يقل عن ستة دول.

شرنزيوم
Chernozem
مصطلح روسي، تربة سوداء توجد في مناطق السهوب (البراري) ذات المناخ القاري (أكرانيا، البلقان، وسط غرب الولايات المتحدة)

شرنفة
Topping
قطع ذروة النبات أو حذف الأزهار المذكرة لتقوية النمو أو المردود الزراعي.

شرود النهر
Shifting
تنقل متكرر لمكان مجرى النهر بسبب فيضان مياهه.

شريحة المنحنيات
Fan of curves
طريقة بيانية في علم الخرائط تمكن من ترتيب مجموعة من المنحنيات المتعلقة بموضوع معين حسب الشكلالعام التنازلي أو التصاعدي الذي هي عليه بحيث يمكن تصنيفها واستنتاج فئات مختلفة من المنحنيات المتقارية.

شريط

Ridge

في الجيومرفولوجيا هو امتداد لظواهر تضاريسية متجانسة. مثال:

- شريط شمبان
- شريط ساحلي:
- شريط ساحلي مورورث:
- شريط ركامي:

شريط الاخضرار

Green wedge

في الجغرافية الحضرية، تواصل لشريط من الأشجار ونباتات الزينة من ضاحية المدينة نحو مركزها.

شريط تصوير جوي

Flight photography strip

سلسلة من الصور الجوية المتتابعة التقطت في نفس الوقت على امتداد خط طيران واحد.

شريط وقائي

Fire-break trench

شريط يجتث شجره ونباته بانتظام ليفصل بين القطع الغابية ويمنع الحرائق من التوسع والتقدم.

شط

Chott

أرض منخفضة تتجمع بها المياه ويكثر بها النز والملح مثل شط الجريد بالبلاد التونسية.

شعاع عقاري

Randed property ray

مجال تمتد به الملكية العقارية لسكان مدينة معينة بكيفية معتبرة. وهذا معطى يساعد على تحديد مدى سيطرة المدينة على ذلك المجال بحكم تحول ريعه لفائدتها.

شعب

People

مجموعة من السكان تربطها وحدة العرق واللغة والثقافة والتقاليد وتستقر في مجال جغرافي محدد.

شعب

Gulch

فجة أو واد ضيق في شكل **V** على سفح جبلي. وهو من الأشكال التضاريسية الناتجة عن التخدد أو الانجراف السيلي الخطي في السفوح والمنحدرات عامة.

Capillary
خاصية تتعلق بقدرة الجاذبية التي تحدثها المسامية والأنابيب الدقيقة الموجودة بالتربة وجذور النبات.

شعرية

Capillarity
فعل الجاذبية الشعرية التي تمكن الماء أو النسغ من التحرك عبر الأنابيب الدقيقة والمسام في التربة أو النبات.

شغل

Employment, Job
وهو أنواع: الشغل المؤجر الذي يهم العمال والشغل غير المؤجر الذي يهم أصحاب الأعمال والفلاحين والحرفيين وأصحاب المهن الحرة. والشغل القار والشغل الموسمي أو المؤقت.

شفعة (حق الـ)

Pre-emption (right of)
حق الأولوية في الشراء بالنسبة للعقارات خاصة.

شفق قطبي

Polar aurora
ظاهرة ضوئية تحدث توهجاً نتيجة لشحنة كهرومغناطيسية وتتخذ أشكالاً عديدة كالأقواس والهالات والحزم والستائر ولها ألوان مختلفة، وتشاهد هذه الظاهرة على ارتفاعات تتراوح بين ١٠٠ و ١٠٠٠ كلم في الجهات القريبة من القطبين وتعود في نشأتها إلى انطلاق كميات صغيرة من الالكترونات من جسم الشمس وخاصة من الأجزاء المعروفة بالبقع الشمسية نحو الأرض ثم اصطدامها مع جزيئات الطبقة المتأينة.

شق التيبس

Dessication crack
شقوق جافة عادة متعددة الأضلاع تنتج عن تقلص حجم المواد الدقيقة (الغرين – الطين) من جراء انخفاض محتواها المائي وجفافها بعد الترسب.

شكل

Shape
في علم الخرائط متغيرة بصرية تعتمد على اختلاف أشكال الرموز سواء كانت هندسية أو إيحائية أو تصويرية.

شكل التضاريس

Orography
جملة الأشكال التضاريسية على سطح الأرض وتعني أيضاً وصف أشكال التضاريس.

شكل قديم

Paleoland

تضريس تكون في نظام سابق تختلف معطياته عن الظروف والمعطيات الحالية.

شكل كارستي: انظر كارستي.

شكل، مظهر

Form

هيئة يبدو عليها كائن حي أو شيء ما

مثال:

- مظهر أحيائي: صورة تظهرها تشكيلة من الأحياء.
- شكل التضاريس: مظهر تضاريسي.
- شكل موحد: شكل يتكرر دون تغير في صفات مظهره.

شلال

Waterfall

سقوط قوي وعمودي للمياه نتيجة انحدار فجئي وحاد لمجرى الماء.

شمال – جنوب

North-South

عبارة تشير عادة إلى طبيعة العلاقات القائمة بين بلدان الشمال أي البلدان الصناعية المتقدمة وبلدان الجنوب أي البلدان النامية أي المتخلفة أي بلدان العالم الثالث.

شمالي

Septentrional

كل ما ينتمي إلى الشمال

شمس

Sun

النجم الأقرب للأرض تدور حوله جميع الكواكب المنتمية إلى المجموعة الشمسية.

شمندر علفي

Forage beet

لفت تستخدم جذوره علفا للماشية.

شميس : انظر سفح مشمس

شناخ

promontory

جزء من اليابسة يتقدم داخل البحر على شكل رأس مذبب أو لسان

شنوك

Chinook

رياح محلية غربية جافة ودافئة من طراز رياح الفهن يتعرض لها الجانب الشرقي لسلسلة جبال الروكي في كندا والولايات المتحدة الأمريكية. وغالباً ما تهب رياح الشنوك فجأة ويتبعها ارتفاع في درجات الحرارة إلى حد كبير وذوبان سريع للثلوج إن وجدت.

شهيلي

Sirocco

رياح من القطاع الجنوبي حارة جداً وجافة تهب على جنوب الحوض الغربي للبحر المتوسط.

شيط

Blight

حروق تصيب أوراق أو براعم أو قشرة النبات بتأثير الصيقع (الجليدة) وقد يشمل معنى الصخم أي احتراق أجزاء من النبات بتأثير لفح الشمس أو الريح الحارة.

شليم: انظر سلت.

شيوع، شياع

Commonage

حالة ملكية غير مقسومة بين مستحقيها.

- ص -

صاروخ البرد

Hail

قذيفة نارية ترسل إلى غيمة عاصفة لمنع تشكل البرد وسقوطه على المزروعات.

صاعدة

Stalagmite

رواسب جيرية تكلست في شكل أعمدة أو شموع قائمة على أرضية المغاور والكهوف الكارستية.

صافي الهجرة

Net migration

الفرق بين الهجرة الوافدة والهجرة المغادرة إلى إقليم معين في فترة معينة.

صباريات

Succulent plant

نوع من النباتات سميكة الأوراق، القادرة على خزن المياه لأنها تنمو في مناطق شبه جافة أو جافة.

صبيب الري

Irrigation flow

دفق مياه الري عبر قناة ومنه:

- صبيب حقيقي: الفعلي لقناة في الخدمة.
- صبيب اعتباري مستمر: هو الصبيب اللازم لتسديد حاجة هكتار مزروع خلال موسم نمو معين

صبيب النهر:

Fluvial discharge

منسوب الماء الذي يجري في نهر عند نقطة معينة وفي زمن محدد ويحسب ب (م٣/ ث) أو (لتر/ ث). والصبيب أنواع منها:

- الصبيب الأدنى المميز:
- الصبيب الأقصى المميز:
- الصبيب المتوسط المميز:
- صبيب التحاريق، صبيب الشح: أدنى مستوى تهبط إليه مياه النهر في السنة.
- صبيب الأوج، صبيب الطفح: أعلى مستوى تبلغه مياه النهر في السنة.
- صبيب نوعي: يعبر عنه بـ (ل/ ث/ كم٢) ويستخدم للمقارنة بين مجاري مختلفة المساحات.
- حمولة الجريان: مسحوب المجرى أي ما يحمله النهر من أتربة ومواد عالقة.

صبير : أنظر سحاب بيرقي.

صحة خرائطية

Cartographic accuracy

مدى مطابقة محتوى الخريطة للواقع بقطع النظر عن درجة الدقة والتفصيل في رسم الظواهر.

صخر

Rock

طبقة من طبقات القشرة الأرضية تتكون من جملة معادن متجانسة الخصائص وتمتد على نطاق واسع، والصخور أصناف:

-صخرة قاعدي ن صخر قلوي.

-صخر جيري.

-صخر فتاتي.

-صخر بلوري.

-صخر متحوّل.

-صخر بركاني.

-صخر باطني ، صخر جوفي .

-صخر صهيري أو ناري .

-صخر سطحي ، صخر خارجي.

-صخر هش ، صخر ليّن.

-صخر كتيم ، صخر غير نفاذ.

-صخر الأساس ، الصخر الأم.

-صخر عضوي .

-صخر نفاذ ، صخر مسامي .

-صخر صلب .

-صخر ملحي .

-صخر رسوبي.

-صخر ذوّاب .

صخرة

Stone

كتلة من الحجارة الصلبة المتماسكة والبارزة (قد تكون جزءاص من الصخرة الأم أو خليطاً من المواد التحاتية المتكلسة) بدو على شكل لمواد أو كتلة كبيرة الحجم أو رصفة (سلسلة من النتوءات الصخرية).

صخرة أم

Parent rock

صخرة توجد في أسفل مقطع التربة تكوّن المادة الأساسية التي بحكم تفككها توفر المكونات الحبيبية الأصلية لتشكل التربة.

صخرة رسوبية : أنظر رسوبي .

صخرة رضيضة ، تكتونيت

Tectonite

جلمود أو كتلة تتكون من فتات صخري ناتج عن تكسر وتشقق الصخور بتأثير حركة تكتونية .

صخري

Saxicolous, Rockplant

صـفة النبـات الـذي ينمـو بـشقوق الصخور وثقوبها.

صخم

Broil

احتراق أجزاء النباتات بلفح الـشمس أو الريح الحارة (اشتواء).

صخور اندفاعية

Eruptive rock

كـل أصـناف الـصخور الـتي يكـون منشؤها المفيا الصهيرية المندفعة داخـل القشرة الأرضية أوالمتدفقة إلى الـسطح وتسمى بالصخور النارية أو البركانية.

صد

Blocking

الحالة التي تتعطل فيهـا الحركـة الجويـة الغربية لعدة أيام داخل الطبقـة الجويـة الـسفلى نتيجـة تمركـز ضـغط جـوي مرتفع بشكل تصبح معه الحركة طولية (شمالية أو جنوبية).

صدفوي ، عشوائي

Random

مـا يخـضع لقـوانين الـصدفة وتكـون عناصره مستقلة عن بعضها البعض.

صرف

Land drainage

عملية سحب المياه السطحية أو الجوفية الزائدة ونقلها بعيداً بواسطة المصارف

-صرف بالخنادق

-صرف بالأنابيب

-صرف سيحي

-صرف خلدي

صرف خارجي

Exorheism

نظام جريـان الميـاه إلى البحـر بواسـطة شبكة مائية .

صرف داخلي

Interior drainage

نظام سيلان ماء لا يـصل إلى مـستوى القاعـدة العـام الـذي هـو المحـيط أو البحر.

صعتر ، زعتر

Thyme

جنيبة من الفصيلة الـشفوية تنتمـي إلى التوابل وإلى النبات الطبي

صعيد

Highland

منطقة داخلية بعيدة عن البحر بالنـسبة لبلاد ساحلية (أعالي البلاد).

صفر الإنتاش

Void of vegetation

الحد الحراري الذي لا ينتش فيه النبات أو البذور إذا انخفضت درجات الحرارة تحته .

صفر النمو

Void of vegetation

الحد الحراري الذي لا ينمو نبات معين إذا تدنت درجات الحرارة دونه.

صقل

Polish

نحت سطحي ينجم عن مفعول السحج الجليدي أو الحت المائي أو الريحي ويؤدي إلى بروز صخور ملساء السطح.

صقيع

Frost

انخفاض حرارة الهواء إلى درجة تساوي أو تقل عن درجة تجمد الماء أي صفر درجة مائوية.

صلصال ، طين

Clay

صخور لينة عموماً ، تتكون من مزيج من الحبيبات الدقيقة والمعادن الصلصالية ومنها:

-صلصال رصفي .

-صلصال صوّاني .

-صلصال ترسبي .

-صلصال غير تكلسي .

-صلصال ورقي .

-صلصال أبيض .

-صلصال قرمدي.

-صلصال مرمري .

-صلصال ملحي.

صمغ

Resin, Gum

مادة صمغية زيتية مستخرجة من الصنوبر الصمغي.

صناعات صغرى ومتوسطة

أنظر مؤسسات صغرى ومتوسطة.

صناعات غذائية

Agro-food industries

صناعات قامة على الإنتاج الفلاحي النباتي والحيواني والإنتاج البحري وتربية الأسماك لصنع المواد الغذائية للبشر أو للحيوان.

صناعة

Industry

مجموع الأنشطة التي تعتمد على الآلات لتحويل المواد الأولية أو نصف الجاهزة إلى مواد جاهزة للاستعمال.

صناعة أحادية

Mono-industry

صناعة محلية، موجهة نحو إنتاج متشابه يميز بطابعه الخاص النشاط العام لمجموعة من المصانع في منطقة معينة (قرية ، مدينة، إقليم.)

صناعة الدقة

Precision industry

صناعة تنتج آلات وأدوات دقيقة كالساعات والآلات الطبية والنظارات وآلات التكبير وأدوات وآلات القيس والوزن وغيرها.

صناعة الفولاذ

Steeland iron industries

صناعة تستعمل ركاز الحديد وفحم الكوك لإنتاج الآهن والفولاذ في شكل سبائك أو صفائح أو سكك أو قضبان أو أسلاك تعتبر صناعة الفولاذ رمز الصناعة الثقيلة والقاعدية التي قامت عليها الثورة الصناعية.

صناعة المواد الاستهلاكية

Consumer goods industry

صناعة منتجة لمواد موجهة للاستهلاك قد تكون مواد طويلة الدوام مثل السيارة والتلفاز أو مواد متوسطة الدوام مثل الألبسة أو مواد استهلاكية قصيرة الدوام مثل أغلب المواد الغذائية.

صناعة المواد التجهيزية

Production goods industry, Equipment

صناعة تنتج مواد لتجهيز المصانع وآلات الأشغال العمومية ووسائل النقل العمومي ومواد التجهيز الكهربائي والمائي .

صناعة المواد الوسيطة

Intermediary goods industry

صناعة تنتج مواد لتستعمل في صناعات أخرى، فصناعة المواد الوسيطة تنتج مواد نصف جاهزة وبذلك فهي لا تمثل سوى مرحلة في عملية تحويل تلك المواد.

صناعة تحويلية

Processing industry

تقوم بتحويل المواد التي تعدها وتوفرها الصناعات القاعدية، وتنقسم الصناعة التحويلية بدورها إلى صناعة تحويلية بدورها إلى صناعة أولية وصناعة تحويلية وسيطة وصناعة تحويلية نهائية أي الموجهة إلى الاستهلاك النهائي.

صناعة تقليدية

Handicrafts

نشاط إنتاجي يعتمد عادة المهارات اليدوية يتعاطاه أشخاص مستقلون يستعين بعضهم بإجراء أو بمعينين عائليين لا يتعدى عدد العاملين بالورشة العشرة وتكون عملية الإنتاج متبوعة بعملية بيع بالتفصيل إلى جانب البيع بالجملة.

صناعة ثقيلة

Heavy industry

صناعة تستعمل مواد أساسية ثقيلة وتصنع كذلك مواد ثقيلة تكون القيمة المضافة بها قليلة وثمن الوحدة المنتجة ضعيفاً ، ويقاس إنتاجها عادة بالطن مثل الصناعات المعدنية ومواد البناء والمواد الكيمياوية الأساسية.

صناعة خفيفة

Lighy industry

صناعة تستعمل قليلاً من المواد وتنتج مواد تتميز بأهمية القيمة المضافة بها كما تختص غالباً بكثافة رأسمالية هامة كالصناعة الإلكترونية.

صناعة ذات قيمة مضافة ضعيفة

Low added value industry

صناعة تدخل تحولاً محدوداً على المواد الأولية فتكون القيمة المضافة ضئيلة والأرباح قليلة.

صناعة ذات قيمة مضافة عالية

High added value industy

صناعة تدخل تحولاً هاماً على المواد الأولية فتجعل منها منتجات ذات قيمة عالية وتوفر أرباحاً كبيرة.

صناعة رأسمالوية

Capitalistic industry

صناعة كثيفة رأس المال مقارنة بعدد المشتغلين بها، فهي نسبياً غير مشغلة.

صناعة ريفية

Rural industry

أنشطة صناعية في علاقة قوية بالوسط الريفي لأنه يمدها بالمواد الأولية الفلاحية أو لأنه يمثل سوقاً لمنتوجاتها مثل المواد العلفية المركبة أو الأسمدة .

صناعة زراعية

Agro- industry

نشاط مختص في صناعة المعدات والتجهيزات الفلاحية (الآلات الزراعية).

صناعة صغرى

Small scale industry

صناعة تمثلها المؤسسات الصناعية الصغيرة وتتميز باستثمار محدود وبيد عاملة قليلة كما يكون حجم إنتاجها محدوداً.

صناعة صيدية

Halieutic industry

صناعة ذات علاقة بالصيد البحري بما في ذلك صناعة سفن الصيد وصناعة تحويل وتصبير منتوجات البحر.

صناعة طليعية

Advanced technology industry

الصناعة التي تعتمد كثيراً على البحث العلمي والتجديد وتطوير الجودة وتحسين المؤهلات وتقوية جانب الابتكار في المادة المصنوعة ، لذلك تتميز هذه الصناعة بانتداب نسبة عالية من الإطارات الفنية العليا (من ٤٠ إلى ٥٠٪) كما أنها صناعة ذات كثافة رأسمالية عالية وإنتاجية قوية.

صناعة قاعديّة

Base industry

صناعة تمثلها المؤسسات الصناعية الكبيرة أو التي تكون مندمجة ضمن مجمع صناعي كبير من حيث الأموال المستثمرة والأيدي العاملة المستخدمة وحجم وقيمة الإنتاج الذي تزود به السوق.

صناعة متحررة

صناعة لا يخضع قيامها لأي عامل طاغ من العوامل المحددة مثل القرب من المواد الأولية أو من السوق أو من وسائل النقل أو غيرها.

صناعة متعددة

Free industry

مجمع صناعي متعدد الاختصاصات ينتج صناعات متنوعة.

صناعة متفرّعة : أنظر صناعة مشتقة.

صناعة مُحَثّة

Induced industry

صناعة تقوم بحكم وجود صناعة أو صناعات أخرى تسهل عليها التزود بالمواد الوسيطة والتقنيات الضرورية أو كذلك بحكم وجود عوامل وحوافز اقتصادية أخرى غير صناعية مثل توفر سوق استهلاكية مغرية أو وسائل وتجهيزات ملائمة.

صناعة محرّكة

Driving industry

صناعة تتميز بنمو سريع وبقدرة على استحثاث قطاعات اقتصادية أخرى فهي تقوم بدور مركزي في نشر ما

صناعة مرتبطة

تحققه من نجاحات على مستوى البحث العلمي والإنتاجية وفتح الأسواق على باقي الفروع الصناعية والاقتصادية التي لها علاقة بها.

صناعة مرتبطة

Tied industry

صناعة يخضع قيامها بمكان معين لعوامل ومعطيات محددة تؤثر على مردودها.

صناعة مشتقة ، صناعة متفرّعة.

صناعة تقوم على استغلال فضالة صناعة رئيسية .

صناعة مشغلة

Manpower industry

صناعة تتطلب عدداً كبيراً من العمال بالمقارنة مع رأس المال المستثمر بها وهي غالباً حالة الصناعات الخفيفة.

صناعة منافسة

Competitive industry

صناعة قادرة على مزاحمة الصناعات المشابهة لها بفضل جودتها أو سعرها.

صناعة موسمية

Seasonal industry

صناعة يتكثف نشاطها خلال مدة معينة وينقطع أو يتراجع خلال باقي السنة نظراً لموسمية توفر المادة الأولية مثل الصناعات المحولة للمواد الفلاحية (سكر، طماطم، غلال..) أو لموسمية السوق والاستهلاك كصناعة اللعب.

صناعة مينائية

Port industry

صناعة تقام بالقرب م الموانى للاستفادة من خدماتها ومرافقها.

صناعة نهائية

Downstream industry

أنشطة صناعية متعلقة بآخر المراحل والحلقات في السلسلة التقنية لتحضير المنتوج النهائي.

صندوق التعويضات

Compensation found

رصيد مالي مخصص لجبر الأضرار والخسائر وتامين الفوارق بين سعر البيع وسعر الإنتاج.

صندوق الضمان الاجتماعي

Social security fund

صندوق مخصص لمواجهة تغطية حاجيات الفرد وأسرته عند العجز والشيخوخة والمرض والبطالة والوفاة.

صنف

Variety

وحدة من تصنيفات الكائنات الحية وهي أدنى مستوى من النوع.

صنف

Type

كلمة متعددة الاستعمال ولكن تعني عموماً التميز بوحدة الخصائص النوعية.

- صنف أحيائي
- صنف طقس
- صنف نباتي.

صنف

Taxon, Variety

وحدة من وحدات تصنيف الكائنات الحيّة .

صنف الطقس

Weather type

إحدى حالات الجو التي تتميز من حيث الحرارة والضغط والرطوبة وغيرها وتمكن من تحديد طبيعة الطقس.

صنف خليط

Multivariety

في الزراعة ، جمهرة أو صنف من المزروعات المنتقاة بعد عملية اصطفاء واختبار.

صهير، صهارة

Magma

في علم البراكين ، كتلة تنبعث من أعماق القشرة الأرضية عند ثورة البركان وتتحول إلى حمم .

صوّان

Flint

صخر رملي شديد التماسك والصلابة ويتكون الصخر السيليسي من حجر يمان أو الكوارتز أو من عين الهر وقد استعمل قديماً كأدوات حادة وقاطعة واستعمل بعضه كحلي أو استخرج منه الكوارتز.

صوان نفاذ

Silex nectique

صوان خفيف، له مسامية كبيرة تمكنه من الطفو فوق الماء (صوان سابح).

صوجا

Soy, Soya

نبات زراعي من فصيلة القرنيات، متسلق يشبه الفاصوليا، ينتج بذوراً غنية بالزيوت الغذائية وكسبها يصلح علفا للماشية.

صورة جوية

Aerial photograph

وثيقة أيقونية تعطي صورة عن الأرض كما تشاهد من أعلى بنسبة تصغير معينة وبتحريف ناتج عن اختلاف مسافة التقاط الصورة وعن المرور من شكل حجمي ثلاثي الأبعاد إلى سطح

مسو وتلتقط الصورة الجوية بطـائرات مختصة.

صيد الأعماق

Deepsea fishing

صــيد في عــرض البحــر بعيــداً عــن السواحل أي بأعالي البحار.

صيد بالجيبية

Trawking

صيد باسـتخدام شـبكة يجرهـا قـارب (صيد بالكركارة).

صيد بحري

Fishing

نشاط يهتم باستغلال الثروات الحيوانية البحرية والنهرية باعتماد تقنيات مختلفة (شــباك، خيــوط، قــوارب، بــواخر مجهزة). الصيد أنواع:

- صيد تقليدي:
- صيد ساحلي:
- صيد الاعماق:
- صيد صناعي:

صيد ساحلي

Coastal fishing

صيد الأسماك في المياه غير العميقة أي على امتـداد الـسواحل بوسـائل صـيد تقليدية عـادة عكـس: صـيد الأعمـاق صيد أعالي البحار.

صيد محظور

Forbidden hunting

صيد بري أو مائي (بحري ونهـري) في غير موسمه المقرر رسميـاً أو في أرض الغير أو بسلاح ممنوع.

صيد مفرط

Overfishing

استغلال يستزف الثروة الحيوانية المائية ويعرقل تناميهـا وتكاثرهـا مـن جديـد لأن الصيد العشوائي والمتواصل يقضي على المخزون وعلى احتيـاطي التكـاثر كمـا يـدمر مكـامن البـيض والمراعـي فتتنـاقص المنتوجـات المائيـة (البحريـة والنهرية).

صيدلة زراعية

Agropharmacy

علــم يــدرس المــواد والمستحــضرات المعدة لحماية الإنتاج الزراعي وتحسينه.

- ض -

ضائقة مالية
Financial crisis
عجز في ميزان الدفوعات
ضاحوي
Suburban
صفة لما يوجد على مقربة من المدينة أو من الأحياء الحضرية.
ضاحية
Suburbs
مجال يحيط بالمدينة وغالباً ما يخضع لها ويكون لسكانه علاقات يومية بهذه المدينة.
ضاحية لزراعة الخضر
Olericultural suburb
منطقة متاخمة لمدينة تنتج الخضراوات لتزويد سكان تلك المدينة.
ضارب، معامل
Quotient
مقدار عددي يستخدم كمؤشر حسابي لبيان توزع الظواهر والعلاقات القائمة بينها. مثال:
-معامل الارتباط:
-معامل الاختلاف:
معامل التركز:
-مقدار الجريان:
-نسبة التشغيل:
-نسبة إشغال الأرض:
ضأنيات
Ovine race
تسمية تشمل الأغنام والماعز والأروية
ضاية
Daya
مصطلح عربي يعني منخفض عريض ودائري الشكل. ينتج عن التذرية الريحية في المناطق القاحلة وقد يكون جافاً وقد تركد به مياه الأمطار لفترة محدودة.
ضباب
Fog
ظاهرة جوية متكونة من قطيرات مائية دقيقة عالقة في شكل سحب ملاصقة لسطح الأرض تقلل من مدى الرؤية
ضريع
Wrack
نبات بحري ينمو بالمياه الضحلة تقتلعه الامواج والتيارات البحرية وتقذف به على الشواطئ يمكن استعماله في أغراض مختلفة (دمل التربة الرملية أو تغطية الحطب المعد للتفحيم).

ضغط البخار

Vapour pressure

الضغط الجزئي لبخار الماء الذي يحتويه الهواء.

ضغط جوي

Atmosheric pressure

قوة ضغط وزن الهواء على مساحة من سطح الأرض.

ضغط سكاني

Demographic pressure

حالة توتر تنتج عن الاختلال بين عدد السكان والموارد المتاحة لهم، وهو قوي أو ضعيف في دولة إذا كان عدد سكانها قريباً أو بعيداً من كفاية الموارد القصوى المتاحة

ضغوط البيئة

Environmental constraints

جملة الظروف غير الملائمة التي يفرضها الوسط الطبيعي.

ضفة

Bank

الحافة التي تحاذي مجرى مياه من الجانبين وقد تكون على النحو التالي:- ضفة مقعرة:

ضفة محدبة:

ضفة مسمنة أو مكتنزة:

ضلع

Hog back

منحدر صخري وحيد الجانب في تضاريس متموجة بنيتها التوائية. يعد الضلع بصفة عامة منخفضاً أو وهدة (بهرة) أو التواءا مقعراً.

ضمانة زراعية

Agricultural warranty

ارتهان، دون تجريد من الملكية، يمنح الفلاح (مالكاً أو مستثمراً) أو التعاونيات الزراعية إمكانية الاستدانة على حساب المردود القادم.

ضواحي المدينة

Coty surroundings

التجمعات الحضرية المتاخمة للمدينة أو المحيطة بها.

ضيعة: انظر مزرعة؟

ضيعة بحرية

Marine, farm

مستغلة لتربية منتجات البحر خاصة من الأسماك والقشريات أو من النباتات، مجهزة بعدة تجهيزات لمختلف مراحل التربية مثل الأحواض المغطاة والأقفاص العائمة والبنايات الخاصة بالتكييف والشحن. كما تطلق عبارة الضيعة البحرية على المقاسم المائية التي

تكون في حوزة الصيادين ببعض المياه الساحلية.

ضيعة مؤسسة

Enterprise farm

مستغلة فلاحية تكون على ذمة مؤسسة صناعية توفر لها ما يحتاجه العمال من مواد غذائية. يوجد هذا النوع بالخصوص عندما يكون مجال عمل المؤسسة منعزلاً مثل المؤسسات المختصة في استغلال حقول النفط النائية عن مواطن العمران.

ضيعة مثالية

Model farm

مستثمرة تعتمد أساليب عمل متطورة ومحاصيل منتخبة لبلوغ أفضل مستويات الإنتاج.

- ط -

طائرة شاحنة

Plane-freighter

طائرة مخصصة لنقل البضائع

طائفة

Caste

فئة من السكان لها خصائص تميزها عن بقية المجتمع (دينياً أو عرقياً..)

طافيات

Floating species

جملة من النباتات المائية التي تبدو عائمة فوق مياه البرك والمستنقعات والغدران والأنهار والبحيرات.

طاقة

Energy

قدرة كامنة لها قوة محركة عند استعمالها

مثال:

- طاقة حريرية:
- طاقة كهربائية:
- طاقة ريحية:
- طاقة الأرض الجوفية
- طاقة إنتاشية:
- طاقة المد والجزر:
- طاقة نووية
- طاقة شمسية

طاقة الأمواج

Stream coal

القوة التي تولدها أمواج البحر المندفعة

طاقة المد

Tide power

انظر طاقة الأمواج

طاقة شرائية: انظر قدرة شرائية

طاقة مائية

Water power

القوة التي تولدها المساقط المائية

طب النبات

Phytiatria

علم مختص في كشف الحالات المرضية ووسائل مقاومتها والوقاية منها قصد تحسين إنتاج النباتات الزراعية وغيرها.

طباشير

Chalk

صنف من الصخور الكلسية اللينة ناعمة الذرات، ملساء، بيضاء اللون تتخللها نسبة من المواد الصخرية الأخرى والشوائب:

مثال:

- طباشير صواني:
- طباشير مخضر:
- طباشير مغنيزي:
- طباشير طفلي:
-

-طباشير عقدي:

-طباشير فسفاتي:

-طباشير صفائحي:

طبقة

Bed

قسم من وحدة قابلة للتصنيف النوعي أو الترتيبي أو للتجزئة الكمية. والمعنى يحدد بالاستعمال، مثال:

-طبقة حطامية:

-طبقة الانزلاق:

-طبقات متطابقة:

-طبقات متنافرة:

طبقة اجتماعية

Social class

فئة كبيرة من السكان الذين يتشابهون في المركز الاجتماعي والاقتصادي بشكل يختلف عن المراكز التي تشغلها الفئات الأخرى في المجتمع.

طبقة جوية ساخنة

Thermophere

الطبقة العليا من الغلاف الجوي تمتد بين ٨٠ و ٣٠٠ كلم وتتميز بدرجات حرارة مرتفعة.

طبقة جوية سفلى: انظر تربوسفير.

طبقة جوية متراصفة: انظر ستراتوسفير

طبقة جوية مغناطيسية

Magnetosphere

جزء من الغلاف الجوي الأعلى يشمل الغلاف الخارجي وجزء من الطبقة المتأينة وفي هذا الجزء يؤثر الحقل المغناطيسي للأرض تأثيراً قوياً على الجزيئات المتأينة.

طبقة جوية وسطى

Mesosphere

الطبقة الجوية الواقعة بين حد التراصف والحد الوسيط وتتميز بانخفاض درجة الحرارة مع الارتفاع.

طبقة مائية

Aquifer

في علم المياه، خزان مياه جوفية قد يكون وحيد الطبقة أو ثنائيها أو متعدد الطبقات، متواصلاً أو منقطعاً، حراً أو حبيساً.

طبقة متأينة

Ionosphere

جزء من الغلاف الجوي يوجد بين ٦٠ و ٥٠٠ كلم عن سطح الأرض ويتميز بالتركز المرتفع للأيونات والأليكترونات الحرة مما يجعله قادراً على عكس الموجات الكهرومغناطيسية.

طبقة مياه جوفية

Water lodge, Aquifer

خزان باطني تتجمع فيه المياه المتسربة خلال طبقات الصخور

طبقة وسطى

Middle class

فئة من السكان في المجتمع الطبقي تقع بين الطبقة الدنيا والطبقة العليا. وتتضمن الموظفين والعمال المهرة ورؤساء العمل الخ.. وتتمتع الطبقة الوسطى بقسط مناسب من الدخل والتعليم.

طبوغرافيا

Topography

١) التقيات المستعملة لاستغلال المعطيات المتعلقة بموضع وشكل وأبعاد العناصر الثابتة والدائمة والمجردة على سطح الأرض قصد رسمها على الخريطة.

٢) شكل وموضع ووصف سطح الأرض وتضاريسها.

طحلب المناقع

Sphagnum

نبات مائي من فصيلة الحزاز (الخز) منه يتكون الخث (الترب).

طرف الخط، نهاية الخط

Terminal

نهاية المطاف لحركة نقل أو حركة اتصال معينة: محطة الوصول النهائية أو المرزية لحركة نقل البضائع أو المسافرين أو الاتصالات أو بها يقع التفريغ أو التخزين.

طريق

Way

خط نقل ذو أهمية في حركة المرور بمختلف أنواعها:

- خط جوي:
- طريق مائية:
- طريق ذات حيوية كبيرة:
- طريق التجنب:
- طريق سريعة:
- سكة حديدية:
- طريق رئيسية:
- خط بحري:

طريق محورية

Road axis

خط نقل ذو أهمية كبيرة تتمحور حوله أو تتفرع منه شبكة من خطوط النقل نحو المدن والأقاليم

طريق حزامي

Ring road

طريق تدور حول تجمع سكاني

طريق سيارة

Freeway, Motorway

طريق مهيأة للجولان السريع للسيارات تتميز بعدم وجود مقاطعات ويكون فيها اتجاهاً الجولان منفصلين ولكل اتجاه مساران على الأقل.

طريق مائي

Waterway

مجرى مائي أو قناة أو بحيرة يسمح وضعها بعبور سفن ذات غاطس مائي معين.

طريقة استغلال

Mode of exploitation

استثمار لأرض زراعية بطريقة مباشرة من مالك الأرض أو عن طريق وكيل أو مغارس أو مستأجر مثال:

- استغلال مباشر:
- استغلال غير مباشر:
- استغلال مختلط:

طريقة ديسمترية

Dasymetric method

طريقة رسم خرائطية منبثقة عن الطريقة الكوروبلاتية تستبدل فيها الوحدات الجغرافية وأرقامها الأصلية بوحدات أصغر حجماً وأكثر ملاءمة للواقع بالاعتماد على توثيق معين أو على دراسة ميدانية.

طعم، لقمة

Graft

جزء من نبات يغرس على نبات آخر.

طفال

Gley

تربة تغلب عليها طبقة اختناق وتميه فتظهر عليها بقع خضراء أو صفراء أو خضراء أو زرقاء مع اغتناء بالحديد.

طفح صهيري

Extrusion

انسياب أو سيل لمواد بركانية لزجة مثال:

- طفح لابي:
- طفح بركاني:

طفح، دفق

Flow

انسياب مواد في حالة ميهة أو منصهرة: مثال:

- دفق بازلتي:
- دفق تخويري، طفح موحل
- انسياب جلمودي:
- دفق رماد بركاني:
- طفح لابة، دفق صهير بركاني

طفل، طين جيري

Marl

صخرة غضارية كلسية لينة تستخدم دمالاً للترب الزراعية

طلاء

Patina

غطاء معدني يصل سمكه بعض السنتيمترات وهو ثابت على الصخور

طلاء كلسي

Calcrust

قشرة رقيقة من الكلسيت تكو كلياً أو جزئياً سطح صخرى

طلب

Demand

الاقبال على شراء المبيعات الاستهلاكية والخدمية، ويعبر الطلب عن مدى القدرة الشرائية للمستهلكين

طمر

Filling up

ردم المنخفضات بواسطة الطمي وربما تنقله المياه الجارية، ويعني ايضاً سد وملء شقوق وثقوب صخرة متماسكة بالرواسب الناعمة

طمْرٌ

Ensiling

عملية حفظ وتخزين الأعلاف في مطمورة

طمي

Silt

أنظر غرين

طنييّ: أنظر غريني

طنة، ملء برميل

Ton

وحدة قياس للأحجام في ميدان الملاحة البحرية وهي تساوي ٢,٨٣ متراً مكعباً أو ١٠٠ قدم مكعب (بالقياس الإنفليزي)

طوف جليدي

Pack–Ice

الكتل الجليدية المتكدسة على السواحل أو القطع الجليدية المستديرة العائمة في البحر

طوق

Surrounding suburbs

مجموع البلديات المحيطة بمدينة كبرى والتي تمثل ضاحيتها

طياشة: أنظر لقاط

طيبنائي، طيتكتوني

Syntectonic

صفة الظواهر التي تزامن تكونها مع حدوث الحركة أي التكتونية

طيّة

Fold

إلتواء في طبقات الصخور ناجم عن الحركات الباطنية للأرض تنتج عنه طيّات مختلفة

الأوضاع:

- طيّة زاحفة:
- طيّة مستلقية أو متمددة:
- طيلة منحرفة أو مائلة
- طية منقلبة
- طيّة غير متناظرة:
- طيّة قائمة:
- طيّة منكسرة:
- طيّة متوازنة الجنبين
- طية منحنية
- إلتواء محدب
- إلتواء مقعر

طيتكتوني: انظر طيبباني

طيف بيئي

Tecological pectrum

نسبة التوزع المئوي للرمز البيئية (نباتية وحيوانية) المكونة لبيئة معينة

طيف حيوي

Biologic spectrum

في البيوجغرافيا، نسبة التوزع المئوي للأنواع التي تتشكل منها مشاعة نباتية

طيف كهرومغناطيسي

Electromagentic spectrum

مجموع الأشعة الكهرومغناطيسية التي يبعثها أو يتلقاها جسم ما

طين: انظر صلصال

- ظ -

ظرف اقتصادي

Conjucture

جملة العوامل التي تكيف حالة اقتصاد مؤسسة أو بلد أو العالم في فترة ما.

ظل: أنظر لُدَيْنة

ظلي

loving–Shade

صفة الكائن الحي الذي يعيش وينمو في أماكن ظليلة (أليف الظل)

ظل الكويستا

Back slope

السطح الأعلى لهضبة الكويستا الذي ينتهي بحافات حادة تشرف على الحوادير والأودية المحيطة.

ظهرية انضغاطية: أنظر عرف انضغاطي

ظهرية محيطية

Oceanic ridge

سلسلة من النتوءات والمرتفعات المتحدبة ناتجة عن التصدعات أو التكومات البركانية المغمورة تحت مياه البحار والمحيطات.

ظهير

Hinretland

المنطقة الخلفية لبلدة أو الأقاليم الداخلية من البلاد

ظواهر كارستية

Karst phenomena

ظواهر فيزيائية، كيمياوية، جيولوجية هدرلوجية تتكون على السطح أو في العمق بمناطق صخورها ذؤوبة بالكلس والجبس والملح المنجمي.

- ع -

عائلة

Family

ويقال عائلة نووية وهي وحدة بيولوجية واجتماعية تتضمن الزوجين وأبنائهما. ويجب تميزها عن الأسرة (أنظر أسرة)

عابرة للأوطان، عابرة للحدود

Transnational

مصطلح يطلق على الشركات المتعددة الجنسيات التي يتجاوز نشاطها حدود أوطناها الأصلية بعث فروع تابعة لها في ستة أقطار أجنبية على الأقل.

عاصفة

Storm

زوبعة جوية شديدة تصاحبها رياح عنيفة مرتبطة بمرور منخفض جوي أو إعصار مداري.

عاصفة ثلجية عنيفة

Snow Storm

رياح عنيفة باردة ومحملة بالثلج

عاصفة رعدية

Thunder strom

ظاهرة جوية مرتبطة بسحب المزن الركامي. وتتميز بالبرق والرعد وأمطار الزخات.

عاصمة

Capital

المدينة التي تحتل المرتبة الأولى في دولة أو مقاطعة وتكون مقر الحكومة والإدارة المركزية.

عاصمة إقليمية

Regional metropolis

مدينة لها إشعاع حضري على إقليم أو أكثر من البلاد.

عاصمة التوازن

Equilibrium metropolis

مركز استقطاب حضري يضاهي العاصمة الهدف منه المحافظة على التوزع المتوازن للأنشطة الحضرية.

عالم

World

يستخدم للدلالة على كامل الكرة الأرضية وقد كان العالم القديم متكوناً من قارات أوروبا وأفريقيا وآسيا، ثم أطلقت تسمية العالم الجديد على قارتي أمريكا واستراليا بعد اكتشافهما

عالم ثالث

Third world

مجموعة البلدان التي ليسن من ضمن البلدان الصناعية ذات التوجه الليبرالي

ولا من ضمن البلدان الصناعية ذات التوجه الاشتراكي فهي إذا الأغلبية المتبقية من البلدان والشعوب التي تعرضت للاستعمار أو خضعت إلى علاقات غير متكافئة فتعطلت مسيرتها التنموية.

عالم قديم

Ancient world

يتكون العالم القديم من قارة آسيا وأوروبا وأفريقيا وبعد الاكتشافات الجغرافية الكبرى ظهر العالم الجديد الذي يضم قارة أمريكا وبقية أجزاء الأرض التي لم تكن معروفة.

عامل

Worker

تطلق في الأصل على الشخص الذي يقوم بعمل يدوي مقابل أجر، ويقع تحديد اختصاص العامل بالميدان الذي يعمل فيه فيقال عامل فلاحي أو عامل صناعي.

عامل تضرس

Morphogenic agent

كل ما يتسبب في تكوين وتطور أشكال التضاريس (الماء، الريح، الجليد).

عامل زراعي

Agricultural labourer

يعتمد في الزراعة تصنيف خاص لتمييز الحالة العملية، فالمزارعون المستثمرون هم من يزرعون الأرض للربح منهم: المزارع المالك الذي يملك الأرض ويزرعها. والمزارع المستأجر من يستأجر الأرض ويستغلها لقاء أجرة تدفع عادة نقداً. والمزارع الشريك أو المؤاكر من يشارك صاحب الأرض بما فيها من حيوان داجن على نصيب من الغلة. والعامل الزراعي أو الأجير هو الذي يستأجره المزارع للعمل في الأرض.

عبّارة

Ferry boat

مركب مسطح لنقل السيارات والمارة للعبور من ضفة نهر أو مضيق مائي إلى الضفة الثانية.

عللّ

Defoliation

سقوط الأوراق في فصل السبات النباتي

عبلاء

Dexiduous

صفة النبات الذي يسقط أوراقه في فصل السبات النباتي

عبور

Transit

مرور المسافرين أو البضائع عبر حدود دولة أو منطقة دون توقف بها.

عتبة: انظر حد.

عجز

Deficiency

حالة عجز عن تسديد أو تلبية حاجة ما مثال:

- عجز مائي: نقص في الموازنة المائية للري أي عدم كفاية الري للزراعة.
- عجز الميزانية: نقص في المداخيل مما يسبب عجزاً في ميزان المدفوعات.
- مفقود الجريان: نقص يحدث خلال جريان الماء بسبب الضياع عن طريق التبخر والتسرب.
- نقص مطري: الفرق بين التبخر التعرقي الكامل والمنوال المطري المقابل.
- عجز نقدي: نقص في العملات المتوفرة بالخزينة مما يعرقل السيولة النقدية.

عذاب

Tang

وحل ورمل غني بالكلس يوجد في المناقع والمناطق الشاطئية، يستعمل أحياناً لدمل الترب الزراعية.

عدد أمثل للسكان (الـ)

Population optimum

هو عدد السكان الذي يسمح بتحقيق أفضل النتائج بالنسبة إلى هدف محدد ، ويتمثل الهدف المنشود أمثل من غيره في الهدف الاقتصادي لتأمين الحد الأقصى من الرفاهة المادية للأفراد.

عدم الاستقرار

Instability

اضطراب العوامل الجوية وتقلبها.

عدن

Clearing out of stones

إزالة الحجارة من الحقل بعد الحراثة.

عديم السيلان

Arheic

صفة الأرض التي لا تسمح فيها قوة التبخر أو الرشح أو قلة المطر بتكون السيول المائية السطحية.

عرائش الكرام

Stock of vines

١- جملة الكروم المعرشة.

٢- لائحة الكروم: قائمة بأسماء الكروم الموجودة في بلد أو منطقة أو منبذ.

عرض

Supply

كل ما يتم عرضه في السوق للبيع من بضائع وخدمات وشغل وعقارات وغيرها

عرض البحر

Offshore

مصطلح انفليزي يعني في الأصل محطات وحقول النفط التي توجد في عرض البحر وتوسع الاستعمال ليشمل المؤسسات التي تعمل خارج حدود بلدانها الأصلية لتنتفع من الامتيازات الجبائية التي توفرها بلدان ومناطق التبادل الحر.

عرض، دائرة العرض

Latitude

خط وهمي يحزم الكرة الأرضية ويبلغ مجموع دوائر العرض ١٨٠ خطاً أو درجة.

عرف

Crest

تسمية للأجزاء العليا من التضاريس المرتفعة القارية والبحرية وتعني حالة بلوغ الأوج لأي ظاهرة

مثال:

- عرف أبلاشي، عرف صخري:
- عرف بحري ساحلي:
- قمة الشاطئ:
- قمة انضغاطية (بركانية):
- ذروة كثيبية:

عرف انضغاطي

Barometric crest

نطاق من الغلاف الجوي يكون فيه الضغط الجوي أكثر حدة من المناطق المحيطة به على نفس الارتفاع.

عرق

Erg

(كلمة عربية بحر من الرمال يتكون من كثبان وتلال رملية ممتدة وقاعدتها ثابتة.

عرق، جنس

Race

صنف لأحد الأنواع له خصائص وراثية مميزة أو أصل نقي:

- جنس بشري
- الجنس الأبيض: البيض.
- الجنس الأصفر: الصفر:
- الجنس الأسود: السود.
- سلالة نقية، نسل أصيل
- سلالة منتقاة، نسل منتخب

Woodpile

كـدس مـن الخـشب منـضد بعنايـة ومغطـى بـالتراب علـى شـكل قبـة (مردومة) تشعل النار للحـصول علـى الفحم.

عروض سفلى

Low latitudes

هي العروض الحارة القريبة مـن خـط الاستواء

عروض عليا

High latitudes

هـي العـروض البـاردة الواقعـة قـرب القطب

عزق، تحمير

Weeding, Spuding

عملية تسليس (تهشيش) للتربة وإزالة الأعـشاب الطفيليـة بواسـطة معـزق يدوي (مسحاة) أو معزفة آلية.

عزل إلزامي

Quarantine

مختلف الاجراءات التي تتخـذ بـالموانئ إزاء باخرة قادمة من منطقة ظهرت بها أمراض وبائيـة تعـزل الـسفينة بالمينـاء حتـى يـتم التأكـد مـن عـدم إمكانيـة تسرب العدوى.

عشب

Herb

نبات حولي يستعمل علفا للحيوانـات وبعـضه فيـه فائـدة للإنـسان وبعـض أنواعه ضارة

مثال:

- عشب غذائي
- عشب سام
- أعشاب طبية
- أعشاب عطرية
- أعشاب طفيلية أو ضارة

عشوائي : أنظر صدفوي

عصر انحطاط

Decadency epoch

مرحلة تاريخية تتميز بتدهور الأوضـاع أو الركود وتوالي الازمات

عضوي

Organic

صفة تطلق علـى كـل مكـون أو مـادة متأتية من بقايا حيوانية أو نباتية متحللة ومترسبة في التربة على شكل دبـال أو حوامض عضوية

عطلة ريفية

Country holidays

فترة راحة تقضي بالريف

عظمة المركز عظمة الراس

Macrocephaly

مدينة عملاقة مقارنة بغيرها من المدن الوطنية وغالباً ما تكون عاصمة الدولة مثل القاهرة أو تونس العاصمة

عفص

Gall oak

صنف شجري من الفصيلة الصنوبرية، بعضه يزرع للتزيين بالحدائق وبعض ثماره تستغل في الدباغة أو البخور.

عقار

Real Estate

مجموع الأراضي من حيث ملكيتها واستغلالها، كما تسمل العبارة كل البناءات التي ينجزها الخواص أو الدولة أو الشركات. والعقار المبني يمثل مصدر مضاربات هامة حين يكون بالمدن الكبيرة.

عقار

Land fund

ملكية أرض أو قطعة أرض اتخذت وسيلة للإنتاج

عقاري

صفة تتعلق بملكية الأرض

عقد مزارعة

Farming contract

اتفاق تعاقدي بين صاحب أرض ومزارع يقضي باستثمار زراعي محدد الأهداف

مثال:

- عقد إحياء: تعاقد يقضي إلى بعض مشروع تنمية زراعية
- عقد عشابة: عقد يتم بمقتضاه ممارسة الرعي في ارض مهيأة (أرض معشبة).

عقدة

Knot

وحدة من وحدات قياس السرعة في النظام البحري، وتساوي العقدة ميلاً بحرياً أي ١٨٥٢ متراً في الساعة.

عقلنة

Rationalization

اعتماد أساليب علمية ومناهج منطقية في إدارة الأعمال وانجازها.

- عقلنية الاستغلال تقنين الاستغلال:
- عقلنة الاستهلاك، ترشيد الاستهلاك:
- عقلنة الشغل، تنظيم العمل:

عقيق

Dale, Rill

واد صغير قصير وقليل العمق وجوانبه قليلة الانحدار ناتج عن سيل مائي أو جليدي أو انزلاق سفحي

عكرش

Couchgrass

نبات من فصيلة النجيليات المعمرة التي يصعب التخلص منها وهو عشب طفيلي مضر بالاراضي الزراعية.

عكس الميل

Anaclinal

صفة المجاري المائية التي يكون اتجاه جريانها عكس اتجاه ميل بنية الصخور وتطلق هذه الصفة كذلك على السفوح التي تكون عكس اتجاه ميل طبقات الأرض.

علامة

Sing

في علم الخرائط رمز بياني اصطلاحي هندسي أو أبجدي أو رقمي أو تصويري يستعمل لتمثيل ظاهرة معينة ولتبيان موضعها أو مدى انتشارها.

علامية بيانية

Semiology of graphics

العلم الذي يعتمد العلامات البيانية ودلالتها لتحليل المعطيات وتمثيلها البياني، ويشمل الرسوم البيانية والشبكات والخرائط كنماذج تعبيرية.

علف

Forage

انظر علف جاف

علف أخضر

Green forage

أعشاب علفية تقدم للماشية خضراء

علف جاف

Hay

جملة الأعشاب المحصودة والمجففة والتبن المهيأة كمادة علفية جافة تقدم للماشية.

علفي

Foraging

صفة النبات الذي يصلح علفا للحيوانات

مثال:

- شجرة علفية:
- لفت علفي، شمندر علفي
- زراعة علفية:

علق، عوالق

Plankton

جملة الكائنات الحية الصغيرة (النباتية والحيوانية) التي توجد في المياه البحرية والمياه العذبة والتي تكون مراعي هامة لتغذية الأسماك.

علم الاجتماع

علم الاجتماع النباتي

Phytosociology

علم مختص أو دراسة علاقات وخصائص تعايش المجموعات النباتية ومدى ارتباطها ببيئاتها.

علم الإحصاء

Statistics

علم المعاينة الكمية الذي يعتمد أساساً على المعادلات الرياضية والمؤشرات الحسابية في تحليل المسائل السكانية والاقتصادية وغيرها وتصنيفها.

علم الأرصاد الجوية

Meteorology

علم يهتم بدراسة تغيرات حالات الطقس في الطبقة الجوية السفلى ويعتمد على قياسات مختلف عناصر الطقس التي تؤخذ في محطات الرصد الجوي وذلك بهدف التكهن بالطقس وبالحالة الجوية لفترة ما

علم الأصداف

Conchyliology

علم يبحث في أنواع المحاربات وخصائصها..

علم الأنواء: أنظر علم الأرصاد الجوية

علم الأوبئة

Epidemiology

علم يدرس أنواع الأوبئة وأسباب ظهورها وأماكن نشأتها ومدى تاثيرها

علم البحيرات

Limiology

دراسة بيئة البحيرات والمياه القارية الراكدة عامة.

علم البراكين

Volcanology

علم يدرس الخصائص والظواهر المتعلقة بالبراكين ونشاطها.

علم البيئة

Ecology

فرع من علم الأحياء يدرس العلاقات المتبادلة بين الكائنات الحية والوسط الذي تتفاعل معه وتعيش فيه.

علم التربة

Pedology

علم دراسة مكونات التربة وتطور وتشكل آفاقها

علم التربة الجليدية

Cryopedology

دراسة التربة الجمدية وتطور آفاقها السطحية تحت الأثير الجليد

علم التربة الزراعية

Agrology

دراسة خصائص الترب المهيئة للاستغلال الزراعي

علم الترسيب

Sedimentology

علم يدرس أنماط الترسيب وتطورها وخصائص الرواسب والصخور الرسوبية عامة.

علم التصنيف

Taxonomy

علم يدرس الكائنات الحية ويصنفها إلى وحدات تسمى صنفا أو نوعاً. والأنواع تقسم إلى (جنس، فصيلة، عائلة، ضرب، سلالة).

علم التطبق الصخري

Stratigraphy

فرع من فروع الجيولوجيا يدرس العلاقات بين مختلف طبقات الصخور الرسوبية ومراحل تطورها عبر التاريخ.

علم التلوث

Molysmology

علم يدرس التلوث والأضرار التي تصيب الظروف البيئية والموارد الطبيعية وتهدد حياة الكائنات.

علم التمدن

Urbanology

البحوث والدراسات المتعلقة بالمدن والتمدين

علم الجليد

Cryology

دراسة تكون الجليد وأشكاله وتحولاته وتأثيره في الترب والتضاريس

علم الجو: أنظر إيرولوجيا

علم الحيوان

Zoology

فرع من العلوم الطبيعية يدرس الحيوانات ويصنفها

علم الزراعة

Agronomy

علم يدرس العلاقات بين التربة والمناخ والزراعات وجميع التقنيات المستخدمة في تطوير الأعمال والمنتجات الفلاحية وتحسينها (باستثناء الطب البيطري).

علم الزلازل

Seismology

علم يدرس خصائص المناطق المهددة بالزلازل ويرصد نشاط الحركات الزلزالية.

علم الشجر

Dendrology

دراسة الأنواع النباتية المتخشبة لتصنيفها وتحديد نظام نموها.

علم الصخور

Petrography

دراسة تكون وتحول الصخور وتركيبها وخصائصها المعدنية والكيماوية والفيزيائية.

علم الطيور

Ornithology

مبحث من علم الحيوان يدرس أنواع الطيور وخصائصها

علم الفلك

Astronomy

علم يدرس هيئة النجوم والكواكب ويرصد تحركها ويستكشف أبعادها.

علم الكروم

Wine science

فرع من العلوم الزراعية مختص في دراسة الكروم ووصف خصائصها.

علم الكونيات

Cosmology

علم يبحث في تركيبة وتطور الكون وهو يتفرع إلى عدة علوم أخرى مثل:

- علم الأحياء الكونية:
- علم النشأة الكونية
- وصف الكون: دراسة صورة الكون

علم المساحة، جيوديسيا

Geodesy

علم يدرس الأبعاد الجغرافية لسطح الأرض (طول، عرض، مسافة، ارتفاع، استواء)

علم المناخ

Climatology

العلم الذي يدرس المناخ من حيث مسبباته ومتغيراته وتوزيعاته وأنماطه

علم المناخ الحيوي

Bioclimatology

يدرس العلاقات بين الكائنات الحية ومحيطها المناخي

علم المناخ الزراعي

Agroclimatology

دراسة تأثير المناخ على النشاط والمنتوجات الزراعية

علم المناخ الشجري

Dendroclimatology

علم يستند إلى دراسة الحوقات السنوية في جذوع الأشجار لتحليل العلاقات بين نموها والتبدلات المناخية في الماضي.

علم المياه الجارية

Potamology

دراسة وصف أنظمة المياه الجارية العذبة وما يرتبط بها من تأثيرات واستعمالات.

علم النبيت

فرع من علم النبات يدرس التوزع الجغرافي للأنواع النباتية ويحدد أصنافها.

علم النجيليات

Agrostology

قسم من علم النبات مختص في دراسة الفصيلة النجليلة أو التشكيلات النباتية التي تكون النجيليات أساسها.

علم بيئة التربة

Edaphology

قسم من علم البيئة يدرس العلاقات بين المتعضيات (الأحياء الدقيقة) وبين التربة كوسط بيئي.

علم بيئة المجتمعات

Synecology

فرع من علم البيئة يبحث في العلاقات بين المشاعات النباتية والأوساط التي تنمو فيها.

علم توزع الأحياء

Chorology

علم يدرس الانتشار الجغرافي للنباتات والحيوانات على سطح الأرض ويحدد عوامل هذا النوع.

علم طرائق الإنتاج

Productique

جملة العلوم والتقنيات التي تهتم بتجديد وتطوير طرق الانتاج وأدواته باعتماد الإعلامية خاصة.

علم قياس المطر: انظر ممطارية.

علم مناخ الحفريات

Paleoclimatology

فرع من علم المناخ يدرس مناخات الأزمنة الجيولوجية القديمة أي مناخات الماضي

عليقة

Feed ration

الحصة اليومية من المواد العلقية المخصصة لتغذية حيوان وتعطي على وجبات.

- عليقة أساس: (لحفظ الوزن:
- عليقة إنتاج: (لبن – شغل)

عمادة: انظر وحدة إدارية

عمار: انظر تعمير

عمر الإنجاب، عمر الخصوبة

Reproduction age

الفترة التي تكون فيها المرأة قادرة على الانجاب وتحدد هذه الفترة عموماً بفئة الأعمار ١٥-٤٩ سنة.

عمر وسيط (الـ)

Medina age

العمر الـذي يقـسم عـدد الـسكان الى مجموعتين متساويتين عـددياً بمعنـى أن نصف السكان أصغر مـن هـذا العمـر ونصفهم أكبر منه. ويمكن معرفة اتجـاه تقدم سكان دولة ما في العمـر بمقارنـة العمر الوسيط في تعدادات متتالية.

عمرة، زرعة

Crop

وحدة من وحدات التنـاوب الزراعـي أي كل زرعة من الزرعات التي تتكون منها محاصيل الدورة الزراعية الواحدة.

عمل

Work, Labour

نـشاط يؤديـه الإنـسان لغايـة نفعيـة بالأسـاس، والعمـل هـو أصـل كـل الثروات التي وفرها البشر عبر مختلـف العصور وهـو مـن خـصائص الـذات البشرية.

عمل تناوبي

Turnover of the labour

تنـاوب اليـد العاملـة علـى العمـل في مؤسسة عندما يكون هناك فـائض مـن العمال

عملية تمدين

Planning operation

تهيئة حضرية جزئية

عمومي

Public

صفة ما هو ملك الدولة أو المجموعات المحلية، يكفي أن تفوق مساهمة الدولة في رأسمـال مؤسـسة النـصف حتـى تصنف مؤسسة عمومية.

عوامل المناخ

Climate factors

جملة العناصر الـتي تتفاعـل فيمـا بينهـا لتكوّن ظاهرة مناخية.

عوامل إنتاج

Production factors

جملـة العناصـر الـتي تـسهم في تحقيـق عملية الإنتاج.

عوز

Scarcity

فترة الندرة الغذائية الـتي تحـصل عـادة بـين مـوسمين زراعـيين أي بعـد نفـاذ محاصـيل الموسـم الـسابق وقبـل بدايـة الموسم الجديد.

عيث

Soil capping Sealing

تحطم بنية التربة بفعل الأمطار العنيفـة وتكون قشرة سطحية متماسكة تسمى قشرة العيث (أرض عيثة).

عيثة

Sealed, Slaked

صفة التربة المعرضة لظاهرة التجوية العنيفة، تربة سهلة وسريعة الانجراف

عين

Spring

مكان ينبع منه الماء بصورة طبيعية والعيون متنوعة:

- عين ضعيفة الدفق:
- عين فوارة:
- عين معدنية
- عين مالحة
- عين حارة

عين كارستية

Exurgence

نبع (ينبوع، عين) تتأتى مياهه من التكاثف الداخلي والتسربات المائية داخل التجاويف الكارستية.

- غ -

غابات القطب الشمالي

Boreal forest

تنمو بالعروض الباردة المتاخمة للقطب الشمالي.

غابة

Forest

مساحة واسعة تغطيها الأشجار والشجيرات الطبيعية ومنها:

غابة نفضية:

تسقط أوراقها كلياً خلال فصل من السنة (غابة عبلاء).

- غابة وريقة، غابة ملحاء:

أشجارها ذات أوراق ثنائية الفلقة سواء كانت نفضية أو دائمة.

- غابة صمغية، غابة راتنجية

تنتمي أشجارها إلى فصيلةالصنوبريات وتتميز بإنتاج الصمغ (الراتنج) ولذا تسمى بالراتنجيات.

- غابة قطبية غابة تنمو بالعروض الباردة المتاخمة للقطب الشمالي وتسمى عموماً تايفة
- غابة منفرجة قليلة الكثافة أو بها فجوات.
- غابة مخروطية: تبدو أشجارها على هيئة مخروط.
- غابة قروية: غابة تابعة للجماعة القروية.
- غابة متدهورة: مساحتها في تراجع وأنواعها في طريقها إلى الانقراض.
- حرجة حماية: غابة مزروعة بغية تثبيت الكثبان أو مقاومة الانجراف.
- غابة كثيفة غابة استوائية.
- غابة رطوبية أو راطبة: أشجارها تألف الرطوبة.
- غابة متوسطية: غابة تنسب إلى حوض البحر المتوسط وهي غابة مختلطة ومتداخلة الأنواع والأصناف.
- غابة اعتدالية: غابة اليفة الأوساط الطبيعية المعتدلة الرطوبة.
- غابة مختلطة متداخلة الانواع والأصناف الشجرية.
- غابة مطيرة: أشجارها أليفة الأمطار.
- غابة دائمة الخضرة: أشجارها ذات أوراق وريفة ودائمة.
- غابة معتدلة: تنمو بالعروض المعتدلة.

- غابة مدارية: تنمو بالعروض المدارية الجافة والرطبة.
- غابة بكر: غابة يصعب الولوج إليها ويستحيل استغلالها.

غات (ألـ)

GATT

اتفاقية تجارية متعددة الأطراف دخلت حيز التنفيذ في جانفي ١٩٤٨ من طرف البلدان الثلاثة والعشرين الموقعة عليها. وقد اعتبرت حلاً وقتياً في انتظار بعث منظمة عالمية للتجارة تابعة للأمم المتحدة. وكان الهدف من هذه الاتفاقية الشروع في التحرير التدريجي للمبادلات العالمية بتفكيك الحواجز الجمركية والقطع مع السياسات الحمائية. وقد أفضت الجولة الأخيرة من مناقشات حلقة الارغواي التي انطلقت سنة ١٩٨٦ وانتهت بمراكش سنة ١٩٩٤ بتحويل الاتفاقية العامة للتعريفات الجمركية والتجارة الى المنطقة العالمية للتجارة. وقد فاق عدد البلدان الأعضاء لهذه المنظمة المائة وتمثل حوالي ٩٠٪ من المبادلات العالمية.

غبيب

Ruz

مجرى مائي أولي لم يتلق أي رافد بعد

غدق، تغدق

Water logging

حالة التربة عندما تكون كافة مسامها مشغولة بالماء.

غدقة

Wet land

أرض تظل شديدة الرطوبة وأحياناً موحلة بعد انقطاع المطر

غدير

Pond

أرض منخفضة في شكل حوض صغير تركد به مياه الأمطار أو المياه الفائضة عموماً.

غراسة

Orcharding, Arboriculture

زراعة تقوم على استغلال الأشجار المثمرة.

غراسة

Transplanter

آلة زراعية مزودة بجهاز يقوم بالغرس الآلي للنبتات أو الشتلات (غرس الفريز، الأرز، البطاطا).

غراسة الزياتين

Oleiculture

زراعة الزياتين لإنتاج الزيوت الغذائية

غراسة النخيل
Date palm planting
استغلال أشجار النخيل المثمرة

غرب (الـ)
West
يعني البلدان الرأسمالية المتقدمة والتي تتميز بتقاليد ليبرالية وتتكون أساساً من مجموعتين أوروبا الراسمالية بحكم وجودها بالنصف الغربي لأوروبا وأمريكا الشمالية (الولايات المتحدة وكندا) وتعني أحياناً العالم الرأسمالي المتقدم عموماً بما فيه اليابان.

غربيات
Westerline
الرياح التي تهب بين خطي العرض ٣٥ و ٦٥ درجة تقريباً في نصفي الأرض من الغرب إلى الشرق انطلاقاً من المرتفعات الجوية شبه المدارية في اتجاه المنخفضات الجوية الشبه قطبية.

غرس
Planting
١- عملية زرع الأشجار المثمرة عموماً.
٢- مغرس، مشجرة: بستان أشجار.
٣- مغروسات: جملة الأشجار المغروسة في أرض.

غريزة التجمع
Gregariousness
سلوك موسمي أو دائم يجمع اسراب حشرات من نفس النوع ويدفع بها إلى التحرك الجماعي في وقت محدد كالخروج للتغذي (دود القز) أو ارتحال الجراد أو افتراق النحل.

غريك: انظر غيل

غرين ، طمي
Alluvion, Sillt
صفة المواد التي تنقلها المياه الجارية وكذلك صفة الأشكال التي تكونها الترسبات المائية.

غزارة الغطاء النباتي
Vegetation exhuberance
وفرة الأنواع النباتية وكثافة نموها في حرجة أو غابة ضمن رقعة جغرافية محددة.

غسل التربة
Soil leaching
عملية سحب المواد العضوية والمعدنية المتحللة في التربة بواسطة المياه المتحرشة أو السائلة مما يجعل أفق التربة العلوي والترب السفحية عموماً فقيرة لأن المواد الذائبة تترسب في الأعماق أو تنقل نحو المنخفضات.

غسل انحداري

Oblic leachung

عملية غسل تتم في الترب الموجودة على المنحدرات وسفوح المرتفعات إذ تنقل المياه عناصر الخصوبة العضوية والمعدنية المتحللة من المرتفعات نحو المنخفضات.

غشاء صخري

Regolith

غطاء من الحطام المفتت ينتج عن تجوية الصخور التحتية ويبقى في مكانه دون التعرض إلى جرف أو نقل.

غضاري

Argillaceous, Clayey

صفة التربة الغنية بالغصار (طين، صلصال)

غضراء

Herbland, Grassland

مرعى وافر العشب يسمح بتسمين الماشية

غطاء غريني

Alluvial sheet

تشكيلة غرينية رقيقة تغطي صخر اساس السهل السفلي لمصطبة أو لحدور.

غطاء نباتي

Vegetal cover

غطاء من الأعشاب أو الأشجار أو الشجيرات يكسو سطح الأرض ويكون على أشكال مختلفة، مثال:

- كساء نباتي منقطع

فجوات أو يتكور من مشاعات نباتية منفصلة عن بعضها.

كساء نباتي كثيف

مشاعة نباتية مكتظة

- كساء نباتي مغلق

غابة يصعب الولوج إليها بسبب اكتظاظ النبات.

- كساء غابي: كساء حرجي.

غطاء يتكون من الأشجار فقط.

- كساء عشبي:

غطاء يتكون من الأعشاب والحشائش فقط

- كساء نباتي مفتوح

غطاء نباتي منفرج، فيه فجوات ويمكن الولوج إليه.

- كساء ميت غطاء يتكون من البقايا النباتية الميتة والساقطة على سطح الأرض.

كساء حي: جملة النباتات الصغيرة (العشبية والمخشوشية) التي تنمو على وجه الأرض.

غلاف جوي

Atmosphere

غلاف من الغازات المختلفة التي تكون الهواء يحيط بالأرض إحاطة تامة بفعل قوة جاذبيتها. وتختلف ارتفاعاته حسب دوائر العرض (إذ تقل من الدائرة الاستوائية في اتجاه القطبين) وهي غير محددة تحديداً نهائياً كما تقل كثافة الهواء كلما ارتفعنا عن سطح الأرض وبالتالي يقل الضغط الجوي مع الارتفاع، ويعني مصطلح جو أيضاً وحدة قياس الضغط الجوي وتساوي ١٠٣٣ غرام، صم أو ١٠١٣,٢٣ مليبار.

غمر بحري

Transgression

تقدم دائم للبحر على القارة. ويرافق هذا التقدم تغير لمعالم الشاطئ والتضاريس الساحلية وعكس الغمر البحري هو التراجع البحري.

غني

Eutrophic

صفة الوسط الغني بالمواد المغذية للأحياء

غوانو السمك

Fish guano

سماد يحصل عليه بطحن الأسماك المجففة أو بقايا مصانع الأسماك.

غور

Gour

حوض ناتج عن تغوير مائي في أرض كلسية أو كارستية. له جوانب وعرة وقد تنشأ به بعض الينابيع المنبعثة من المياه الجوفية أو حفر وتجاويف.

غيث

Efficient rain

مطر نافع لكل الأحياء وخاصة عندما يعود نفعه على الإنسان.

غير مستغل

Unexploited

صفة ما لم يقع توظيفه في عمل منتج

غير معمور

Depopulated

صفة المكان الخالي من السكان

غيضة

Riverine colonnade

شريط غابي يمتد على ضفاف المجاري المائية

غيضة صفصاف

Poplar thicket

غابة من الصفصافيات تنمو على ضفاف المياه العذبة.

غيل: غريك

Garrique, Scrub

تشكيل جنبي مفتوح في المناخ المتوسطي تتخلله مناطق عارية في تربة كلسية على العموم. الغيل ينتج عن تراجع الغابة بسبب الحرق أو الرعي والقطع الجائرين وهو يشمل عادة نباتات جفافية فقيرة : قطلب، خلنج، بطم، صعتر وغيره.

غينة

Maquis

تشكيلة نباتية شوكية تغطي الترب الصوانية الفقيرة في البيئة المتوسطية (تضم أشجار البلوط والسنديان والعرعر.. وشجيرات الدفلة والخلنج والكشريد)..

- ف -

فئات جوفاء

Classes creuses

في الديمغرافيا أجيال يكون عددها عند الولادة أقل من الأجيال المحيطة بها. ويترتب عن هذا النقص جوف (انبعاج) في هرم الأعمار.

فائجة

Feidj

(كلمة عربية) ممر منخفض يمتد بين الكثبان الرملية خاصة في مناطق العروق الصحراوية.

فائدة

Profit, Benefit

المرابيح التي تحققها المؤسسة من مبيعات سلعها أو خدماتها.

فائص القيمة: انظر زيادة القيمة

فائض القيمة الزراعية

Agricultural plus value

تزايد طبيعي لقيمة عقار زراعي بحكم تقادم الاستغلال أو تثمين العقار بين تقيميين متتالين.

فائض انتاج

Surplus

الجزء الذي لا يباع من الانتاج يحدث الفائض خاصة في الانتاج الفلاحي التجاري والمضاربي وتتخذ إجراءات للتعامل مع الفوائض والتخلص منها عن طريق التصدير المدعم أو الخزن أو تقليص المساحات المنتجة أو اتلاف المحصول وتختلف تلك الاجراءات حسب الحالات والبلدان.

فائض مائي

Surplus irrigation

كمية ماء الري أو المطر التي تفلت من المسكبة (القطعة المروية) وتتسرب خارجها عبر ساقية الفائض أو شبكته.

فائض هيكلي

Structural excess

زيادة طارئة في منتوج زراعي معين بسبب التجاوز في المساحات المخصصة لهذا الانتاج في بلد معين من بلدان سوق مشتركة (المجموعة الأوروبية مثلاً)

فئة اجتماعية مهنية

Socioprofessional category

مجموعة أو شريحة اجتماعية تتميز بصفتها المهنية أو الحرفية عن بقية الفئات الاجتماعية مثل فئة التجار أو فئة المحامين وغير ذلك.

فئة العمر، فئة عمرية

Age group

يعني مجموعة أعمار بين حدود معينة ومجموع الافراد الذين يبلغون تلك الأعمار كفئة ٢٠ سنة وفئة ٦٠ سنة الخ.. وغالباً ما يجمع عدد من سنوات العمر لتكون عادة فئات خمسية (٠-٤ سنوات ٥-٩ سنوات وفئات عشرية (٠-٩ سنوات ١٠-١٩ سنوات).

فارق

Difference

فاصل مكاني أو زمني أو فارق حسابي بين قيمتين مثال:

- فارق حراري:
- فارق التضخم:
- مدى ربيعي
- انحراف معياري

فارق الارتفاع

Altiyude difference

فرق الارتفاع بين مستويين لسطح الأرض.

فازندا

Fazenda

مزرعة كبيرة، ملكية زراعية شاسعة في البرازيل.

فافيلا

Favelas

الأحياء العفوية الفقيرة في مدينة ريو دي جانيرو

فاقة الأزوت

Nitrogen deficency

قصور في التغذية الأزوتية للمحاصيل يتجلى باصفرار الأوراق وهيج النباتات (شحوب أزوتي).

فتحة

Tide Channel

مجرى يربط بين مستنقع ساحلي أو ملاحة والبحر. ينشط خاصة عند المد والجزر أو في حالة فيض المستنقع.

فتحة قمعية

Funnel

فتحة في شكل قمع ناتجة عن اختراق واد لمنخفض في كويستا (نجد) أو منخفض قمعي في سهل رسوبي ومنها:

- فتحة قمعية مطابقة للميل:
- فتحة قمعية مضادة للميل:

فترة الربط

To bridge the gap

فتر ة بين موسمي انتاج أو بين فترتي تزويد تتسم بنقص في المواد الاستهلاكية

فترة بنائية، نشأة الجبال

Orogenesis

المرحلة التي تتكون فيها بنية سلسلة جبلية

فج رملي

منخفض يمتد بين شريطين من الكثبان الرملية بشكل طولي أو متعامد معهما

فج انضغاطي

Barometric col

منطقة من الغلاف الجوي يكون الضغط في جميع أرجائها متساوياً تقريباً. وتظهر بين منخفضين ومرتفعين للضغط الجوي ومركبة بالتعاقب في شكل صليب.

فجارة

Foggara

قناة محفورة تحت الأرض لسحب المياه الباطنية الكامنة في أرض مرتفعة نحو أرض منخفضة بها فتحة تنساب منها المياه إلى السطح، لها تسميات محلية: فقارة بالمغرب، فلج بالخليج، قناة بإيران..

فجوات طبيعية

Natural breaks

طريقة تقسيم فئوية تعتمد الفجوات البينة بين الارقام كحدود لاستنتاج الفئات.

فجوة

Opening, Clearing

مكان يخلو من الأشجار داخل مجال غابي أي منفرج غابي.

فحم

Coal

مادة سوداء صلبة، متفحمة من أصل عضوي تستعمل كوقود، لأنها تحتوي نسبة كبيرة من الكربون. نحصل على الفحم من المناجم أو عن طريق تفحيم الخشب.- فحم خشبي: يستعمل في التدفئة والطهي.

فحم حجري: يستخرج من المناجم ويستعمل في صهر المعادن منه.

فحم اللينيت:

فحم حجري:

فحم الكوك: فحم خاص يصنع من الفحم الحجري أو خام النفط يولد

حرارة قوية تستعمل في تشغيل الأفران العالية.

فحم حجري

Coal

مواد من أصل عضوي ترسبت داخل طبقات الصخور فتفحمت وتصلبت وأصبحت قابلة للاشتعال لأنها تحتوي نسبة عالية من الكربون لا تقل عن ٩٠٪ وإذا قلت نسبة الفحم عن ذلك يمكن أن تستخلص منه الغاز والزفت أو نصنع منه فحم الكوك.

فرازة

Size grading machine

آلة فرز المنتجات الزراعية حسب حجمها أو وزنها بهدف تصنيف جودتها (حبوب، درنات، فواكه، بيض).

فراغ صحي

Sanitation time

في حالة تسمين الماشية، تترك فترة فاصلة بين قطيعين متتالين يتم فيها تنظيف الحظائر وتطهيرها صحياً.

فرتيسول

Vertisol

صنف تربة غنية بالصلصال أي الغصار المنتفخ سريع التمدد والانكماش مما يؤدي الى تشقق التربة في فصل الجفاف (تربة صلصالية داكنة).

فرجة الإعصار

Eye of cyclone

القطاع الأوسط لاضطراب إعصاري ويكون منطقة هادئة وقتياً.

فرش: انظر نشر

فرع الدلتا

Delta distributory

أحد أذرع الدلتا لمتشعبة

فرع مهجور

Oxbow-lake, Cut-off meander

مجرى فرعي انقطع جريانه فركدت مياهه أو جفت تماماً (فرع نهري ميت).

فرق نحل

Swarm

زمرة من فراخ النحل تتألف من ملكة وذكور وشغالات تترك الكوارة الأم لتستقل بذاتها.

فزّاعة

Scarecrow

جهاز آلي يدوي يحدث صوتاً مفزعاً أو شبح سنصب في الحقول لإخافة وطرد الحيوانات والطيور التي تضر بالمحاصيل الزراعية.

فسيلة

Slip, Cutting

أنظر : إفسال:

فصل الدرنة

Top cutting

في الزراعة ، غزالة أوراق وأعناق المزروعات الدرنية قبل جمع الثمار المطمورة في التربة.

فصل الركود

Off- deason

فصل تقل أو تتوقف فيه بعض الأنشطة الاقتصادية (زراعة، صناعة، تجارة، سياحة، كل حسب موسم انطلاقه أو تعطله).

فصل، موسم

Season

فترة من السنة متجانسة في خصائصها المناخية أو متميزة بأنشطة معينة.

- فصل حار:
- فصل ممطر:
- فصل جاف:
- موسم الصيد البري:
- موسن جني العنب
- فترة الأوج:
- فترة الندرة:

فصول فلكية

Astronomical seasons

الفصول الأربعة الناتجة عن دوران الأرض حول الشمس واختلاف طول الليل وطول النهار وهي في النصف الشمالي للأرض:

- الشتاء (**Hiver**) من ٢١ جانفي إلى ٢٠ مارس.
- الربيع من ٢١ جوان إلى ٢٢ سبتمبر.
- الخريف من ٢٣ سبتمبر إلى ٢٠ جانفي.

تنعكس هذه الفصول في النصف الجنوبي (صيف في الشمال يقابله شتاء في الجنوب).

فضاء غير مبني

Unbuilt area

جزء من المجال الحضري لم يتم بناؤه بعد.

فضاء مخصص

Privative area

جزء من الفضاء في الإقامات السكينة مخصص للاستعمال أحد المتساكنين بدون أن يكون ملكاً له.

فقر، خصاصة
Poverty
حالة لا يمكن فيها للفرد أن يحصل على العناصر المعيشية الأساسية اللازمة لوجوده المادي ولسلامة بقائه.

فقيرة
Dystrophic
في علم التربة، نعت يطلق على تربة يكون منها اغتذاء النباتات صعباً بسبب ندرة المواد المغذية.

فلاح
Peasant
ساكن الريف الذي ترتبط حياته بالزراعة والتسمية تتسع إلى القروي والريفي والمزارع.

فلاح، مزارع
Farmer
شخص يدير شؤون مستثمرة زراعية

فلاحة
Agriculture
نشاط اقتصادي يعتمد استزراع الأرض وتربية الحيوانات (ماشية، دواجن، أسماك، نحل).

فلاحة الكفاف
Subsistence farming
أنظر فلاحة معاشية

فلاحة تعاقدية
Farming contract
نشاط فلاحي يخضع لاتفاق مسبق بين المنتج وحرفائه كالمصانع أو الشركات التجارية. وقد يتدخل الحريف في عملية الإنتاج بغطاء قروض أو تسبقة أو المساهمة بالبذور أو الأدوية أو غيرها من المدخلات.

فلاحة تعميرية
Settling agriculture
زراعة محدثة في مجال غير مأهول الهدف منها تركيز الاستيطان البشري

فلاحة مضاربية
Speculative agriculture
نمط متطور من الاستثمار الراسمالي في بعض المحاصيل الزراعية الاحتكارية تمارسه عادة شركات رأسمالية كبيرة.

فلاحة معاشية
Food crops
نمط زراعي قديم غايته الأولى توفير حاجة العائلة الغذائية

فلد
Veld
براري هضبية معشوشبة توجد جنوب القارة الإفريقية

فلك البروج
Ecliptic
الدائرة الكبيرة التي ترسمها الشمس على الكرة السماوية في حركتها الظاهرية حول الأرض

فلوح، حروث
Arable
أرض قابلة للاستغلال الزراعي

فهن
Foehn
أطلق هذا المصطلح في الأصل على الرياح الدافئة والجافة الهابطة إلى أسفل على سفوح جبال الألب. واصبح يطلق على الرياح المحلية التي جفت وارتفعت درجة حرارتها نتيجة هبوطها، وعادة ما يكون ذلك على السفوح المحمية.

فوارة حارة
Geyser
منبع طبيعي للمياه الحارة

فوارق اجتماعية
Social disparities
جملة الاختلافات والتباينات الاجتماعية (المادية والسلوكية) الناتجة عن انعدام العدالة في توزيع الثروات الوطنية وفي الاستفادة من الخدمات العامة.

فوج
Cohort
مجموعة أفراد اشتركوا في حدث ديمغرافي معين خلال فترة معينة وهي عموماً سنة.

فوردية
Fordism
طريقة في الإنتاج وتصور استراتيجية للنهوض بالمؤسسة. تعود العبارة على اسم واضع هذه الطريقة وهذا التصور هنري فورد الصناعي الأميركي المتخصص في صنع السيارات. تعتبر الفوردية مواصلة وتطويراً للتيلورية. ففورد أدخل السلسلة المتحركة التي تجعل العامل يبقى في مكانه وينجز عملي أو اثنتين في وقت معين. وأضاف إلى ذلك تمتيع العمال بأجر متميز عن أجور نظائرهم بمؤسسات أخرى من أجل الرفع من القدرة الشرائية للعمال باعتبارهم مستهلكين أي أنه يرمي إلى توسيع فئة المستهلكين باعتبار الاستهلاك الواسع محفزاً هاماً لمزيد الإنتاج ولبلوغ مستويات أرقى في اقتصاديات الحجم.

فوردية تخومية

Peripheral fordism

نظام انتاج انتشر ببلدان العالم الثالث يقوم على العمل المسلسل وعلى يد عاملة زهيدة الأجر. عرف هذا النظام انطلاقة كبرى خلال السبعينات من القرن العشرين بمختلف أقاليم العالم الثالث.

فول سوداني: أنظر كاكوية.

فول مصري، فول علفي

Forage beans

فول حباته صغيرة تستعمل علفاً لتسمين الحيوانات؟

فولذة

Steeling

عملية تحويل الحديد الصلب إلى فولاذ.

فوهة

Crater

فتحة البركان التي تتدفق منها الحمم واللابة والغازات البركانية تتحول الفوهة عند خمود البركان إلى بهرة جافة أو بحيرة ومن الفوهات:

- فوهة قاذفة:
- فوهة اضافية
- فوهة انهيارية:
- فوهة انفجارية:
- فوهة فرماء:
- فوهة نيزكية:
- فوهات متداخلة:

فيزيوقراطية

Physiocracy

تيار فكري ظهر منذ القرن الثامن عشر يعتبر أن استغلال مصادر الثروة الطبيعية وخاصة الأرض عن طريق الفلاحة هو مصدر الثروة الوحيد وأن الأنشطة الأخرى هي مجرد تحويل لتلك الثروة.

- ق -

قازون: أنظر خضير

قابلية الاستغلال

Expoitability

قابلية مورد ما على إنتاج مردود اقتصادي عند استغلاله.

قارة

Gara

(كلمة عربية) بقايا صخرية قائمة في شكل وتد في منطقة قاحلة وتكون عادة في مقدمة حمادة أو نجد حصوي (وتد صخري شاهد).

قارة

Continent

مساحة كبرى من الأرض محاطة بالمحيطات. توجد خمس قارات كبرى وهي أفريقيا وأمريكا وأوقيانوسيا وأوروبا وآسيا.

قارية

Continentality

الخصائص المناخية الناشئة داخل القارة بعيداً عن التاثيرات البحرية (صفة قارية).

قاسي

Gassi

(كلمة عربية) ممر أرضيته مغطاة بأجزاء الصخور يفصل بين الكثبان الرملية.

قاسية الورق

Sclerophyllous

صفة تشكيل نباتي شجري أو جنيبي ذي أوراق دائمة، صغيرة وقاسية (مثال، دغل، غينة).

قانون البحار

Maritime

القوانين الخاصة بحقوق الدول في تعاطي مختلف الأنشطة بالمجالات البحرية. ويمثل الصيد جانباً من قانون البحار وقد كان المجال الإقليمي للصيد منحصراً في حدود ٣ أميال بحرية (الميل البحري = ١٨٥٢ متر) ثم ١٢ ميلاً سنة ١٩٥٨ ميلاً سنة ١٩٧.

قانون التغلب

Law of dominance

في علم الأحياء، هيمنة صفة موروثة أو سيطرة كائن حي بيولوجيا على محيطه.

قانون التمدين

City planning code

القوانين والقرارات والمراسيم المتعلقة بتنظيم المدن والمحافظة على بيئتها.

قانون الفضاء

Space law, Air law

هي حقوق بصدد التبلور مع تقدم العلوم والتقنيات الخاصة بالملاحة الجوية وبغزو الفضاء بعد أن اصبح مجالاً للمنافسة بين عدة قوى عالمية.

قبة

Mount

تضريس محدب متكون من صخور صلبة ينجم عن عوامل الحت.

قبة بركانية

Cumulo- dome

تكوم متماسك لمادة اللافة البركانية البادية على سطح الأرض

قبلي: أنظر شهيلي

قبيلة

Tribe

مجموعة (من الأسر أو العائلات أو العشائر) تنحدر من جد واحد: فللقبيلة رابطة دموية ووحدة سياسية بزعامة شيخ أو رئيس القبيلة ومساعدة مجلس يتكون من شيوخ العشائر أو العائلات الحياة القبلية قد تكون مبنية على الترحال أو الاستقرار.

- قبيلة راحلة:
- قبيلة مستقرة:
- قبيلة رعوية:
- قبيلة نازحة

قتانة

Xeromorphy

حالة الجفاف السائد بصورة شبه دائمة

قتن

Xerophilous

الكائن الذين يتأقلم مع الجفاف

قحولة

Aridity

خاصية مناخية لمنطقة ما يتجاوز فيها التبخار المتاح كمية التساقطات وحيث لا يسمح ضعف التساقطات بنمو طبيعي للغطاء النباتي.

قحولة الأرض

Soil aridity

حالة الأرض بسبب نقص المياه وما ينجرّ عنه من ضحالة وفقر مكونات الحياة.

قحولة مفرطة

Hyper-aridity

خاصية المناطق شديدة الجفاف حيث تفصل بين المطرتين سنة أو أكثر

قدرة التأقلم

Faculty of adaptation

طاقة تحمل كامنة توفر للكائن الحي قابلية التكيف والتأقلم مع أي تبدل غير مألوف أو وضعية طارئة على ظروف حياته.

قدرة شرائية، طاقة شرائية

Purchasing power

قدرة المستهلك على شراء السلع والخدمات اللازمة له نظير دخله.

قراح

Ploughed land

أرض محروثة ولكن غير مزروعة وتشمل هذه التسمية كذلك الأماكن التي لم يتناولها المحراث أثناء عملية الحراثة.

قرض

Credit, Loan

مبلغ مالي يحصل عليه مستدين من دائن مقابل فوائد معينة أو بدونها.

القروض أنواع منها:

- قرض قصير المدى:

سلفة تسدد خلال مدة قصيرة (في حدود سنة عادة).

- قرض طويل المدى:

سلفة تسدد خلال مدة طويلة (إلى حدود ١٥ –٢٠ سنة)

- قرض متوسط المدى

سلفة تسدد خلال مدة متوسطة (في حدود ٧ سنوات).

- قرض موسمي: سلفة تعطى لإنجاز موسم إنتاج معين وتسدد مباشرة بعد جني المحصول.

قرن: انظر كدن

قرنة

Confluence

مكان التحام نهرين أو اتصال رافد بالمجرى الرئيسي

قرية

Village

تجمع سكني يرتبط بمجموعة من الخدمات المحلية ويرتكز عادة حول نشاط اقتصاي أو عدة أنشطة تستوعب قواه العمالية. تنشأ القرية لسبب ما وتدريجياً تتشكل وظيفتها وشكلها وحجمها مثال:

- قرية زراعية:
- قرية مركزية:
- قرية سديمية:
- قرية مستديرة:
- قرية خطية:
- قرية سياحية:

قزازة

Sericulture

نشاط يقوم على زراعة أشجار التوت لتكثير دود القز ورعايته واستغلاله في إنتاج الحرير الطبيعي (زراعة قزية):

قزع ركامي

Cirrocumulus

صنف من السحب ينتمي إلى مجموعة السحب العالية وهو عبارة عن رقعة أو طبقة غير مظللة لا تحجب الشمس أو القمر.

قزع ركامي أعلى (الـ)

Altocumulus

سحب متوسطة الارتفاع (حوالي ٣٠٠٠ متر) في شكل قطعة أو صفيحة أو طبقة، لونها ابيض أو رمادي أو خليط من اللونين، وتتكون من رقائق أو كتل كروية أو لفافات.

قزية، دودة القز

Silk worn

سرفة (برقة) ترعى ورق التوت وتنسج شرنقة (كبة) من خيوط الحرير. عندما تصبح الشرنقة تامة وجافة تجنى ويستخلص منها الحرير.

قسيمة، جزيئة

Soil particle

في علم التربة، مكونات دقيقة من مواد معدنية وعضوية يتشكل من تجمعها قوام التربة، ويمكن تصنيفها بواسطة التحليل القياسي الحبيبي حسب أبعادها.

قش

Haulm, Straw

١- بقايا نباتات الحبوب منزوعة السنابل والباقية على الأرض المحصودة، يجمع هذا القش ويستخدم في أغراض عديدة (تدفئة المزروعات، تغطية المساقف، فرش للحيوانات)..

٢- تبن، دريس. بقايا المحصودات المدروسة والتي تكوم وتحفظ كمخزون علفي أو تربط بالات لخزنها أو بيعها كأعلاف للماشية.

قش على قش

Straw on straw

إنتاج محصولين متتالين من الحبوب في نفس الحقل.

قشاشة

Rake

أداة يدوية أو مجرورة مجهزة بأسنان حديدية أو خشبية تستعمل في تسوية

الحرث وجمع العشب أو جمع القش والدريس منها.

- قشاشة صفافة: جمع القش في صفوف.
- قشاشة عرامة: جمع القش في أكداس.
- قشاشة ميبسة: جمع القش وتجفيفه.

قشرة

Crust

في علم التربة، طبقة رقيقة متصلبة تتألف من مكونات كلسية أو جبسية أو ملحية توجد فوق التربة أو ضمن آفاقها:

- قشرة العبث: قشرة رقيقة سطحية متصلبة ومتماسكة تتكون إثر تخرب التربة بتأثير المطر.
- قشرة كلسية (ترشة): تتكون من صخور جبرية.
- قشرة متحددة: ذات تكوينات غنية بالحديد.
- قشرة جبسية: تتكون من صخور جبسية.

قشرة ملحية

Saline crust

طبقة طينية تغشيها ترسبات ملحية

قشعات

Karst Landform

الفتحات والشقوق والسواقي المحفورة في الصخور الجيرية الكلسية بحكم ذوبان الكلس الذي تسببه المياه وقد تظهر هذه الأشكال الكارستية في سقف الكهوف الجيرية.

- قشعات حادة:
- قشعات مغطاة:
- قشعات السقف:
- قشعات ساحلية، أو قشعات المد والجزر:
- قشعات مكشوفة:

قشيشة

Mulch

فرشة من القش الرقيق يغطى بها سطح التربة لحمايته من الجفافالسريع أو حماية النبات من الحر أو البرد أو حفظ توت الأرض (الفريز = توت القش) من الاتساخ عند ملامسة التراب.

قصب السكر

Sugar cane

نبات مداري من فصيلة القنويات يزرع ويستخرج من لب قصبته السكر الغذائي.

قصبة

Kasba

تجمع مباني محمي بالأسوار

قضاء: انظر وحدة إدارية

قطار

Drip

أنبوب به فتحات صغيرة يستخدم في الري بالتنقيط

قطاع ثالث (الـ)

Tertiary activities

القطاع الاقتصادي الذي يضم الأنشطة التبادلية والتعاملية من تجارة نقل وخدمات مختلفة.

قطاع ثالثي صناعي (الـ)

Industrial tertiary

مجموع الأنشطة والوظائف غير المنتجة بصفة مباشرة مثل الأنشطة الإدارية وأنشطة البحث والمراقبة داخل المؤسسة الصناعية أو ضمن القطاع الصناعي.

قطاع ثاني (الـ)

Secondary activiteis

قطاع الأنشطة الصناعية والصناعة التقليدية واشغال البناء وأحياناً الأنشطة الاستخراجية.

قطاع عمومي

Public sector

مؤسسات تابعة للدولة أو لآية جماعة عمومية أخرى محلية أو جهوية تكور المؤسسة عمومية إذا فلاقت نسبة مساهمة الدولة أو الطرف العمومي في رأسمالها النصف.

قطاع غير منظم، قطاع غير مهيكل

Informal sector

قطاع ينشط خارج الأطر القانونية ويسمى بالاقتصاد أو النشاط الموازي أو القطاع الطفيلي.

قطاع فلاحي

Agricuktural sector

نشاط يرتكز على استغلال الأرض لإنتاج الحاجات الغذائية للسكان (حبوب، خضر، زيوت، فواكه، ألبان، لحوم، بيض، خامات نسيجية، خشب)..

قطاعات الأنشطة

Activity sectors

القطاعات الإنتاجية والخدمية التي تستقطب النشيطين من السكان وهي ثلاث قطاعات أساسية:

القطاع الأول (فلاحة، غابات، مناجم).

القطاع الثاني: (الصناعة والبناء)

القطاع الثالث: (الخدمات)

قطاعة مشرنفة صفافة

Cutter topper windrover

آلـة جـني القـصب الـسكري، تقطـع السوق وتقص النهايات العليا وتجمـع الأجـزاء المركزيـة علـى شـكل حـرم مصففة

قطافة

Harvester, Picker

آلـة زراعيـة تـستعمل لجـني الـسنابل وقطف الثمار.

- قطافة دراسة:
- قطافة فراطة:

قطافة القطن

Cotton-Picker

آلـة زراعيـة مخصـصة لقطـف أكمـام القطن (القطنيات)

قطب

Pole

القطب الشمالي والقطب الجنوبي هما نقطتا التقـاء خطـوط الطـول ويمـثلان محور دوران الكرة الأرضية.

قطب تكنولوجيا، تكنوبول

Technopole

مدينـــة تنـــتج التكنولوجيـــا وتـــروج التقنيات المتطورة، تستقطب اصـحاب الكفاءات العالية من علماء ومهندسين وباحثين وتوفر لهم مخابر البحث

العلمـــي والمـــصانع ومقـــر الإقامـــة والأنـشطة الثقافيـة ووسـائل الترفيـه وتجهيزات الإتصال.

قطب جذب

Pole of attracation

مدينـــة أو مينـــاء أو إقلـــيم لـــه مـــن المـــؤهلات مـــا يجعلـــه قـــادراً علـــى اســـتقطاب الـــسكان أو الأنـــشطة الاقتصادية..

قطب جنوبي

Antarctic

نسبة للمنـاطق القطبيـة الـشمالية مـن الأرض

قطب شمالي

Arctic

نسبة للمنـاطق القطبيـة الـشمالية مـن الأرض

قطع

Cutting, Felling

عمليـة قطـع الأشـجار الغابيـة ضـمن نظام معين مثال:

- قطع على بياض أو قطع عقبي: قطـع الأشـجار علـى مـستوى سـطح الأرض حيث تبقى التربة عارية.
- قطع بوقاء: الحفاظ في مقطع غابي على عدد كاف من الأشجار المنتقاة

التي تكون وقاء أو غطاء للبادرات الفتية للأنواع النباتية الظلية.

- قطع تفريج: قطع توسيع أو تخفيف كثافة الغابة بقص الأغصان أو اجتثاث النوامي السفلى أو قطع جزء من الأشجار ذاتها.

- قطع تجديد:

قطع منسغة (غابة) ناضجة بهدف إعادة تعميرها ببذر جديد.

- قطع تحديث، قطع تشبيب:

- قطع بعض الأشجار لفتح المجال أمام تنامي فروع فتية أو بادرات جديدة.

قطع الأشجار

Tree felling

عملية قص الأشجار الغابية لاستغلال أخشابها

قطع كلي

Clear cutting

عملية قطع شامل لمساحة غابية محددة.

قطع أرض

Parcel

مساحة من الأرض محددة، مرقمة ومرسمة، بالسجل العقاري.

قطل

Felling

قطع الأشجار الغابية مع اجتثاث جذورها كليا.

قطيع

Herd, Flock

جملة من الحيوانات متجانسة كلياً أو أغلبها طليقة المرعي أو محروسة أو محبوسة منها قطيع من الأبقار (جول)، قطيع من الأغنام (رسلة)، قطيع من الماعز (شلية)، قطيع من الإبل أو الخيل (جلبة).

قطيل، صريع

Fell

جملة الأشجار المقطوعة

قلاعة

Lifter

آلة زراعية لقلع وجني المحاصيل من جذور ودرنيات (بطاطا، لفت سكري)

قلتة ، غدير

Guelta

بركة ماء قاعها وجدرانها صخرية تتكون على امتداد الوديان بعدمها تكف السيول

قلع الأشواك

Thistle uprooting

عملية اجتثاث النباتات الشائكة التي تعيق المرور على المراعي أو الغابات أو تضر بالمزروعات في الحقول.

قلع الأعشاب

Weeding

إزالة الأعشاب الضارة بالزراعة باجتثاثها أو عزقها أو بواسطة مبيد كيماوي

قمة الشاطئ: أنظر عوف

قمة انضغاطية (بركانية): انظر عوف

قمر

Mon

القمر الوحيد التابع للأرض ويقوم بدورة حولها في ٢٧ يوماً و ٧ ساعات و ٤٣ دقيقة ويبعد عن الأرض ٣٥٤٠٠٠ كم. ويدور القمر أيضاً حول نفسه ويبلغ طول شعاعه ١٧٣٨ كم والأمريكي نايل أرمسترونغ هو أول إنسان نزل على سطح القمر سنة ١٩٦٩.

قمر اصطناعي ثابت

Geostationary satellite

دوران قمر اصطناعي في مدار استوائي بسرعة تتزامن مع سرعة دوران الكرة الأرضية فيبدو للمشاهد على الأرض كأن هذا القمر مستقر في مكانه.

قمر صناعي، قمر اصطناعي

Satellite

جهاز يرسل إلى الفضاء بواسطة مركبة فضائية أو صاروخ ليوضع في مدار حول الأرض لتأمين المواصلات اللاسلكية ونقل الإرسال التلفزيوني **Arabsat** ولالتقاط صور لسطح الأرض مثل **Spot h Landsat** والبحار والمحيطات مثل **Seasat** كما يستعمل للرصد الجوي مثل ميتوسات وللمراقبة العسكرية ويعتبر **Spoutnic** أول قمر صناعي أطلق في الفضاء صناعي أطلق في الفضاء سنة ١٩٥٩.

قناة

Canal

مجرى مياه اصطناعي يقام لتفادي الفيضانات أو لإيصال المياه إلى منطقة فلاحية أو لتأمين الملاحة النهرية أو للربط بين البحار والمحيطات كقناة السويس وقناة بنما.

قناة تجفيف

Drying canal

تستخدم قناة التجفيف لتفريغ المياه الفائضة أي الصرف الطارئ بينما

يستخدم خندق التجفيف للصرف المتواصل.

قنانة عصرية

Colonate

عقد فلاحي منتشر بأمريكا اللاتينية بين المالك الكبير والفلاحين بدون أرض الذين يعيشون داخل الضيعة. ويتمثل هذا العقد في أن يضع المالك الكبير قطعة أرض صغيرة تحت تصرف المستوطن ليستغلها في الزراعة وتربية بعض المواشي وفي المقابل يقوم المستفيد بعدد من الأعمال والخدمات في شكل ايام عمل لفائدة المالك الكبير وعلى أرضه.

قنب

Cannabis

موز ليفي ينبت في الفلبين وينتج أليافاً نسيجية.

قوارص

Citrusfruit

انظر حمضيات

قوة اقتصادية

Economic power

درجة أو قدرة اقتصادية يحققها بلد وتمكنه من أن يفرض إرادته على الغير وهي تقاس بالناتج الوطني الخام الذي هو مجموع الثروات المحققة سنوياً من طرف سكان البلد المعني.

قوة العمل: انظر سكان نشيطون

قوة جاذبة مركزية

Centripetal force

الانتقال نحو المركز كالتنقلات اليومية للعمل في مراكز المدن

قوة طاردة مركزية

Centrifugal force

كل ظاهرة ابتعدت أو في طريق الابتعاد عن المركز، مثل انتقال الفئات الثرية من مراكز المدن الأمريكية للاستقرار في الضواحي تجنباً للتلوث والمشاكل الاجتماعية.

قياس الارتفاعات

Altimetry

طريقة تمكن من تحديد ارتفاع التضاريس على سطح الأرض ورسم مواقع القمم وخطوط تساوي الارتفاع على الخرائط.

قياس الأشكال

Morphometry

قياس أشكال أجزاء المواد (رمال – حصباء) المكونة للرواسب.

قياس الشجر

Forest mensuration

فن قياس ارتفاع وحجم وتزايد النبت الحرجي والأشجار عموماً.

قيس التضاريس

Orometry

قيس أشكال التضاريس وارتفاعها

قيعان ضحلة

Shallow bottoms

أماكن قليلة العمق في مجاري الأنهار أو في البحار

قيمة أرض الغابة

Forest soil value

قيمة الأصل العقاري للأرض الغابية بما فيها من تجهيزات دون اعتبار المادة الخشبية القائمة.

قيمة زراعية

Agricultural value

الأهمية الاقتصادية لقطعة أرض أو مستثمرة أو منطقة فلاحية وتقاس بقيمة مردودها الفعلي.

قيمة عقارية

Land value

ثمن الأهمية الاستعمالية للأرض يقدر على أساس مردودها الزراعي أو قابليتها للاستعمال الحضري.

قيمة مضافة

Added value

الثروة التي تخلقها مؤسسة وتقاس بالفارق بين قيمة الانتاج المحقق وقيمة الخدمات والمواد التي تم استعمالها واستهلاكها.

- ك -

كائنات بحيرية

Limnobiosis

كائنات حية تعيش في الأوساط البحيرية العذبة.

كاتنغا

Catinga

مصطلح برازيلي، أحراش تتكون من شوكيات وصباريات ونباتات جفافية أخرى توجد بالشمال الشرقي من البرازيل.

كارتل

Crtel

إتفاق بين عدد من الشركات لها نفس النشاط يحد من المنافسة فيما بينها.

كارثة

Catel

النكبة التي تصيب السكان بفعل الناس (حروب – حضر اقتصادي) أو بفعل الطبيعة (زلزال – فيضانات) وتستوجب إزالة آثار الكوارث وإغاثة مكنوبيها اللجوء إلى وسائل استثنائية وطنية ودولية.

كارست

Karst

هضاب ذات صخور جيرية أو كلسية أو جصية (جبسية) سريعة الذوبان، بتأثير المياه وتنشأ عن عملية الذوبان تضاريس مميزة تسمى 'الأشكال الكارستية': مثل الكهوف والآبار والتجاويف والجوبات وغيرها. وتوجد حقول الكارست على أوضاع مختلفة .

مثال:

- كارست صومعي:
- كارست محبوس:
- كارست مدفون:
- كارست اسفنجي
- كارست ساحلي
- كارست ثلجي
- كارست مغمور:
- كارست مغطى:

كارست متقسم

Merokarst

كارست يكون فيه الكلس ناقص الصفاوة بحيث لا يسمح بتكوين كامل للظواهر الكارستية.

كارستي

Merokarst

نعت يطلق على الظواهر المرتبطة بوجود الكارست. مثال:

- جريان كارستي:

- شكل كارستي
- المستوى الكارستي القاعدي:
- سهل كارستي:
- تضاريس كارستية:

كاكوية، فول سوداني

نبات زراعي من فصيلة القرنيات ينتج الفول السوداني أو فستق العبيد أي الكاكوية.

كامبو

Campo

امتداد من البراري والسهوب التي تغلب عليها السفانة المعشوشبة وتوجد بالنطاق المداري من أمريكا الجنوبية.

كامن

Capillary potential

قدرة التربة على احتباس الماء داخلها بفعل الخاصية الشعرية التي تمارس نوعا من الجاذبية الكامنة.

كتان

Flax, Linen

نبات يزرع للحصول على أليافه لاستعمالها في النسيج وزيوته المستخرجة من بذوره تستعمل في الدهون.

كتف الساقية

Levee

حافة مرتفعة من التربة مخصصة لاحتواء سيلان الماء بالساقية أو المسكبة أو أي مجرى مائي.

كتف الفيض: انظر حاشية.

كتف ريحي: انظر حاشية.

كتف طميي: انظر حاشية.

كتلة جبلية

Mountain mass

جملة مرتفعات متماسكة وملتفة

كتلة حضرية

Islet

في الجغرافيا الحضرية، مجموعة من البناءات تحدها الشوارع وطرق المواصلات وتكون متلاصقة فتدل على كثافة سكانية عالية وقد تحتوي هذه الكتلة الحضرية على حدائق أو مصانع أو مخازن أو محلات تجارية وتعني كلمة بالفرنسية والانجليزية أيضاً: جزيرة صغيرة.

كتلة قديمة

Old block

وحدة من التضاريس الجبلية (١٠٠٠-١٠٠,٠٠٠ كلم٢) قائمة على بنية قديمة تعود إلى الزمن الجيولوجي الأول

تعرضت لمرحلة أو عـدة مراحـل مـن التسطيح.

كتلة هوائية

Air-mass

جزء كبير من الهواء المتجانس أفقياً من حيـث الحـرارة والرطوبـة والـضغط والـسحب وغيرهـا مـن الخـصائص الجويـة الأخـرى، ويتمركـز علـى مساحات شاسعة من سطح الأرض متجانسة ايضاً، كما يكون تمركزه لفترة زمنية خالية من التقلبات.

كثافة البذر، كثافة الغرس

Seed-density

عدد البذور او الغرسات أو الـشتلات في وحدة المساحة.

كثافة البزوغ

Emergence rate

عدد البـذور الـتي أعطـت بـادرات في وحدة المساحة

كثافة التصريف

Drainge density

العلاقـة بـين طـول مجـاري الـصرف بحساب الكيلـومتر والمساحة المـصرفة بحساب الكيلومتر مربع

كثافة الجمع

Collecting density

في الزراعة، كمية الحليب التي تجمع في وحدة المسافة التي يقطعها جامع الألبان بالنسبة لمركز تجميع الحليب.

كثافة الرش

Aspersion density

كمية الماء الموزع خلال سـاعة بواسـطة جهاز ري رشاش على مساحة محددة.

كثافة السكن

Accommodation density

العلاقـة بـين عـدد المـساكن ومـساحة منطقة معينة بالهكتار.

كثافة النبت

Plant density

عــدد النباتــات المتناميــة في وحــدة المساحة.

كثافة حسابية: انظر كثافة سكانية

كثافة حضرية صافية

Net density

كثافـة الـسكان أو البنـاءات حـسب المساحات والمقاسم المخصصة للـسكن فقط دون اعتبـار المـساحات الأخـرى التي تهم شبكة الطرقات والتجهيـزات الاجتماعية أو العمومية.

كثافة حضرية عامة

Gross density

كثافـة الـسكان أو البنـاءات حـسب المساحة أو المقاسم المخصصة للمبـاني الـسكنية والمـساحات الأخـرى المعـدة للطرقـات والتجهيـزات الاجتماعيـة والعمومية.

كثافة زراعية
Agricultural density
كثافة السكان الذين يعيشون من الزراعة في وحدة الأرض القابلة للزراعة.

كثافة سكانية، كثافة حسابية
Population density
وهي قسمة مجموع السكان على المساحة لمعرفة عدد السكان في الكيلومتر المربع الواحد. ولا يعطي هذا النوع من المقاييس إلا فكرة بسيطة جداً عن مدى تركز السكان في المجال. فالكثافة لا تكشف لا تكشف عن العلاقات الوظيفية بين السكان والمساحة وبالتالي فهي ليست ذات أهمية في دراسة العلاقة بين السكان والموارد.

كثافة سكنية صافية
Net residential
العلاقة بين عدد السكان ومساحة الأرض بحساب الهكتار المخصصة للمساكن فقط.

كثافة سكنية عامة
Gross residential density
العلاقة بين عدد السكان والمساحة العامة بحساب الهكتار لمنطقة سكنية.

كثافة فيزيولوجية
Physiological density
هي تطوير للكثافة الحسابية لأنها تقتصر على الأرض القابلة للزراعة وتكون صيغتها كالتالي:
مجموع السكان في منطقة ما
مساحة الأرض القابلة للزراعة

كثيب
Dune
شكل تضاريسي ناتج عن تكوم وتكدس الرمال بفعل الرياح أو الأمواج البحرية أو المياه الجارية.
للكثبان أشكال وأوضاع مختلفة:
- كثيب أمامي:
- كثيب متقدم:
- كثيب متحجر، تل حثي:
- كثيب المهرقان، كثيب منطقة الجزر:
- كثيب حاجز، نبخة، غوز:
- كثيب هلالي، برخان:
- كثيب ثابت:
- كثيب ترسي
- كثيب ساحلي
- كثبان متجددة:
- كثبان ذيلية
- كثبان متموجة:
- كثيب متحرك:

كدن قرن
Harness, team
جمع حيوانات الجر المكدونة معاً للحرث أو النقل.
كرّام
Viniculturist
فلاح متخصص في استثمار الكروم.
كرامة
Viniculture
زراعة مختصة في إنتاج عنب الخمور أو عنب الطاولة أو كلاهما معاً:
كربنة
Carbonation
١- مرحلة من مراحل صناعة السكر ينفث فيها غاز الكربون في عصارة السكر المكلسة بهدف ترسيب الكلس على شكل كربونات الكلسيوم.
٢- دمل بالكربونات: عملية إخصاب التربة الزراعية بكربونات الكلسيوم والمغنيزيوم.
كرة أرضية
Terrestrial globe
الكرة هي التمثيل الأقرب لشكل الأرض يرسم على الكرة الأرضية ما يوجد على سطح الأرض من بحار وقارات وجزر ومدن وجبال وأنهار وكذلك الأبعاد الوهمية كخط الاستواء وخطوط الطول والعرض.

كروم
Vinery
مجموع حقول الكروم في منطقة أو في كامل البلاد.
كساء الخريطة
Map lettering
مجموع الأسماء والكتابات الموجودة بالخريطة.
كساد العملة
Currency depreciation
هبوط القيمة النقدية لعملة ما لعدم الرغبة في التعامل بها.
كساد بضاعة
Slump, Depression
هبوط ثمن بضاعة في السوق بسبب رداءتها
كسارة، كسير
Clearing, Grubbing
قطعة أرض من حرجة (غابة) كسرت (اجتثت نباتاتها) واستغلت في الزراعة.
كسْبٌ
Feeding cake
مخلفات جافة تتكون من بقايا المنتجات الزراعية التي يتم عصرها أو تكريرها (صوجاً، عباد الشمس، فول سوداني، سلجم، نخل زيتي، زيتون، قصب

ولفت سكري) يستعمل الكسب عادة علفا للحيوانات أو وقوداً.

كسح

Drift

مواد الطمي المتأتية من الإرساب الجليدي أو النهر الجليدي.

كسر العزلة

Disenclosing

إلحاق منطقة مغلقة أو معزولة اقتصادياً بباقي المجال الذي حولها أو بالمجال الوطني ككل.

كسوف

Sun eclipse

انظر: احتجاب

كلخوز

Kolkhoz

تعاونية المنتجين الزراعيين في البلدان الاشتراكية وفي الاتحاد السوفياتي (سابقاً).

كلس حي

Quick lime

جير بالغ النعومة يوجد بالتربة، ينحل بسهولة وكلما زادت درجة تركزه يزداد تأثيره الضار بالنبات.

كَلِس، أليف الكلس

Calcicole

صفة النبات الذي يتأقلم وينمو في أرض كلسية فهو أليف الكلس.

كلس، جير

Lime

صخور تتكون أصلاً من كربونات الكلسيوم وتستخدم عادة في صناعة الجير الحي المطحون الذي يستعمل دمالاً للتربة الزراعية.

كلسية

Calcareous

صفة تطلق على تربة أو صخرة غنية بكربونات الكلسيوم.

كلفة الاستغلال

Exploitation cost

جملة ما يصرف من أموال وجهد لإنجاز عملية إنتاج محددة.

كلور البوتاسيوم

Postassium chloride

سماد بوتاسي يتكون من السلفنيت الخالي من كلور الصوديوم

كمّي

Quantitative

ذو علاقة بالمقادير المحسوبة أي الكميات المحصية للدلالة على الدقة والاستناد إلى التحليل العلمي وهو ما يناهض التحليل الوصفي:

- تحليل كمي: (عكس وصفي):
- جغرافيا كمية (عكس جغرافيا وصفية):

كنفدرالي

Confederal

صفة الانتماء إلى رباطة اتحادية أو نظام اتحادي.

كهرليت

Electrolyte

في علم التربة، جملة الأملاح المنحلة والموجودة بالتربة مثل الكلور والكبريتات والكربونات والنترات والجص.

كهفي

Troglodytic

كل ما هو شبيه بالكهوف والمغاور من المساكن والملاجئ والآثار.

كوارة

Hive

مأوى خلية النحل (بيت النحل) أو ثول النحل نفسه.

كوروشيو

Kuroshio

تيار بحري بالمحيط الهادي يتحرك من الجنوب في اتجاه الشمال على طول السواحل الشرقية لليابان.

كوك، فحم الكوك

Coke

فحم صناعي يستخرج من خام النفط أو تحويل الفحم الحجري، يعطي حرارة عالية يستخدم في الأفران العالية لصهر المعادن.

كومة، كوم

Haycock

كدس من السنابل أو القش أو أي محصودات أخرى مجمعة أكواما.

كوميكون: انظر مجلس التعاون الاقتصادي

كونيّ

Cosmic

صفة تطلق على ظاهرة تشمل الكون

كويستا

Cuesta

ويقال النجد وتعني حافة هضبة ذات بنية رسوبية أحادية الميل حيث تكون جبهة الكويستا عكس الميل وظهرها مطابقاً للميل.

كيبوتز

Kibbutz

تسمية عبرية تعني تعاونية انتاج زراعي، تتكتل فيها مجموعة من السكان بغية تعمير أرض والاستفادة منها جماعياً (مستوطنة جماعية أو

مـــشتركة)، وهـــي مفهـــوم ديـــني استعماري.

كيمياء زراعية

Agrochemistry

جملة التقنيات الصناعية والمخبرية الـتي تعمـــل علـــى تزويـــد الزراعـــة بالمستحـضرات الكيماويـة (أسمـدة، مبيدات، أدوية)..

- ل -

لاتريت

Laterite

تربة حمراء، قرمدية متحللة غنية بالغصار وأكاسيد الحديد بسبب حدة التجوية في المناطق المدارية (تربة وعنية).

لا تناظر: انظر لا تماثل

لا محورية

Develution

نظام إداري يعطي سلطة القرار لأجهزة محلية وجهوية مع إبقائها خاضعة للسلطة المركزية بخلاف نظام اللامركزية الذي تفقد معه السلطة المركزية عدداً أو درجات من صلاحياتها.

لا مركزية

Decentralization

تخلي مركز عن جزء من مهامه لفائدة جهات أخرى. يمكن أن يهم الأمر سلطة القرار وما يتبعها من تصرف إداري ومالي. ويكون ذلك لفائدة هيئات جهوية على حساب السلطة المركزية وينجر عن ذلك عادة توزيع مجالي أقل اختلالاً لمختلف المؤسسات الإدارية والأنشطة الاقتصادية

لا نطاقي

Decentralization

ليس له خاصية الارتباط بنطاق محدد من سطح الأرض

لا ينضب

Enduring

انظر دائم

لا تماثل، لا تناظر

Asymetric

لا مساواة في التوزيع المجالي انطلاقاً من نقطة أو خط معين، فهو يعبر عن التناقضات والتباينات المحلية وهي ظاهرة عادية في الواقع لأن التماثل في توزيع الظواهر الجغرافية غير موجود.

لاتيفونديا

Latifunfdium

ملكية زراعية كبيرة تعتمد نظام استغلال تقليدي (استغلال غير مباشر، مؤاكرة، زراعات واسعة).

لاحيواني

Anaerobic

تطلق على وسط مجرد من الأوكسجين أو كائن دقيق يعيش في غياب الأوكسجين.

لارعي

Zero-grazing

الاحتفاظ بالماشية في الاصطبلات والحظائر والاعتماد على التعليف الكلي في تغذيتها.

لاندسات

Landsat

أقمار صناعية أمريكية أطلق أولها سنة ١٩٧٢، قدمت مجموعة وافرة من الصور الجوية.

لانوس

Lianos

براري ومروج معشبة تقع بأمريكا الجنوبية.

لترتة

Laterzation

انظر: توعن

لجة

Pit

بئر طبيعية عميقة مساحتها كبيرة حفرتها التعرية في المناطق الكلسية

لدينة، ظل

Screen

في علم الخرائط مساحة مركبة من رموز بيانية رقيقة متماثلة ومتكررة. وقد ترى أو لا ترى بالعين المجردة وتعبر نسبة تحبيرها عن قيمتها أو بنيتها.

لسّ

Early browsing

رعي مبكر وخفيف يؤخر الحشة الأولى للأعشاب والمزروعات العلفية أي رعي أول الكلأ.

لسان بحري

Firth

انظر ذراع بحري

لسان جليدي: انظر جلادة.

لغة بيانية

Graphical language

تتكون من المتغيرات المرئية الست (الشكل والحجم واللون والاتجاه والحبة والتدرج) والقواعد والأساليب

المعتمـدة في البيانيـة العلاميـة لتحليـل المعطيات ورسمها.

لقاط: طياشة

Gleaning

عملية جمع السـنابل الطائـشة والباقيـة بعـد الحـصاد في الحقـول الـتي تعـود ملكيتها للآخرين. ينطبق اللقاط أيـضاً على حبوب الزيتون.

لقمة: انظر طعم

لواء: انظر وحدة إدارية

لوس

Loess

مـصطلح ألمـاني، غـرين ذو تكوينـات دقيقة متفحمة رسـبتها الريـاح خـلال الأحقاب البيجليدية بعيداً عـن مواقـع نشأتها الأولى.

لوسة غرين ريحي: انظر غرين.

لوفاش

Le veche

رياح حارة وجافة مـصدرها الـصحراء الكبرى تعبر شمال أفريقيا نحو جنوب أوروبا وخصوصاً جنوب أسبانيا.

لون أولي طرحي

Subtractive primary color

في علـم الخـرائط واحـد مـن الألـوان الثلاثة التالية: أصفر، وردي (ماجنتـا) وأزرق أزوردي.

لون بارد

Cold color

في علم الخرائط واحد من الألوان التي تـوحي بـالبرودة كالأخـضر والأزرق الداكن والبنفسجي.

لون ثلاثي

Ternary color

لون يستخرج من مزج الألوان الأولية الثلاثة

لون ثنائي

Binary color

لون يستخرج من مزج لونين أوليين

لون جمعي أولي

Primary additive color

في علـم الخـرائط واحـد مـن الألـوان الثلاثـة التاليـة: الأحمـر أو الأزرق أو الأخضر ويسمى أيضاً لوناً جمعياً.

لون ساخن

Hot color

في علم الخرائط واحد من الألوان التي تعطي إحساساً بالحرارة والدفء كالأصفر والبرتقالي والأحمر والبني.

لون قاعدي

Fundamental color

واحد من الألوان الثلاثة التالية: الأحمر أو الأخضر أو الأزرق البنفسجي وهي ألوان تعتمد في الأنظمة الإعلامية وشاشات التلفزة.

لون مكمل

Complementary color

واحد من الألوان الثلاثة التالية: الأزراق السماوي أو الماجنتا (الأرجواني) أو الأصفر. فالأزرق السماوي هو اللون المكمل للأخضر والأزرق البنفسجي، والماجنتا للأحمر والأزرق البنفسجي، والأصفر للأحمر والأخضر.

ليبرالية جديدة

Neo-liberalism

مذهب اقتصادي يراجع جزئياً مبادئ الليبرالية المطلقة ويرى ضرورة تدخل الدولة في الحياة الاقتصادية لتجنب الأزمات أو لمعالجته.

ليبرالية: انظر تحررية.

ليدو

Lido

شريط ساحلي يعزل بحيرة شاطئية عن البحر.

ليلة سياحية

Whole night

وحدة احتساب النشاط السياحي وهي تعتمد معدل عدد الليالي التي يقضيها السائح الواحد بالفنادق.

- م -

ماء التربة

Ground water

الماء الموجود بالتربة على شكل رطوبة أو جزيئات ممتصة ومنه:

- الماء الشعري: الماء الموجود في أصغر مسام التربة والخاضع للامتصاص الشعري.
- ماء الجاذبية : الماء الذي يشغل أكبر المسام في التربة ويسيل من خلالها بفعل الجذب نحو الأسفل.
- ماء الرطوبة: الماء المحتبس في أصغر المسام بحالة بخار.
- الماء الغشائي: ماء يشكل غشاوة حول قسيمات التربة.
- الماء المدعوم: ماء يعود إلى الارتفاع بالتربة بفعل الخاصية الشعرية.

ماء متاح

Useful water

في الزراعة ، كمية الماء الممتصة فعلاً من قبل الجذور النباتية وتقابل الفرق بين محتوى الماء في السعة الحقلية وبين نقطة الذبول النباتي.

مؤاكرة

Sharecropping

طريقة استثمار تقوم على اقتسام مردود الأرض بين المستغل والمالك.

مائي

Hydrophilic

صفة الكائن أليف الأوساط المائية.

مائي

Aquatic

صفة الذي يعيش في الماء أو بالقرب منه أي أليف الماء.

مئخار

Belated

صفة الحيوان أو النبات الذي يبطئ نموه (بطئ النمو) أو يطول.

مأخذ ماء، صنبور

Take off point

فتحة في قناة أو سدة في مجرى تحول تحويل الماء أو أخذه مباشرة.

مؤخرة المنظومة الغيمية

الجزء الخلفي لمنظومة غيمية والذي يوافق القطاع البارد من الإعصار.

مادة أولية

Raw mateial

مادة لم تخضع لعملية تحويل صناعي وتصنف المواد الأولية إلى مواد فلاحية

وغابية ومواد باطنية، وتمثل عدة مواد في نفس الوقت مواد أولية طاقية مثل النفط والغاز الطبيعي والفحم الحجري وغيرها.

مؤسسات صغرى ومتوسطة، صناعات صغرى ومتوسطة

Small and medium-zied enter

مؤسسات اقتصادية في مرتبة وسطى بين الشركات الكبرى والورشات ال تقليدية. يعمل جانب كبير من هذه المؤسسات في فلك المؤسسات الكبرى وخاصة الشركات متعددة الجنسية في إطار عقود مناولة. ونظراً لدورها في التشغيل فإنها تتحدد حسب البلدان بعدد العاملين فيها.

مؤسسة

Enterprise, Foundation

١- وحدة إنتاج اقتصادي تستعمل طاقات بشرية ومقدرات مادية بهدف توفير خيرات أو خدمات قصد بيعها. وتتميز المؤسسات الكبرى عن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة فتطلق عبارة المؤسسة بالخصوص على الوحدات الصناعية والتجارية في حين تسمى الوحدات الفلاحية مستغلات.

٢- جهاز يتولى تمويل أنشطة وبرامج لا تهدف إلى الربح المباشر كأنشطة وبرامج البحث العلمي أو الإبداع الفني.

مأسلة

Rush land

منبت أسل أو سمار وهو نبات عشبي من فصيلة الأسليات ينمو حول المناقع والوديان تستعمل أغصان السمار في صناعة السلال والحصر.

مؤشر

Index

يوضح في الإحصاء التغييرات التي تطرأ على ظواهر معينة على مدار الزمن، وتقاس التغيرات عادة باعتماد سنة معينة تكون "سنة الأساس" وتعتبر ١٠٠.

مؤشر الاستهلاك

Consumer index

١- عدد وحدات الطاقة اللازمة لحيوان لتحقيق زيادة في الوزن مساوية للكيلوغرام ويعبر عنها بوحدات علفية.

٢- دليـــل الطلـــب علـــى المـــواد الاستهلاكية وهـو يـرتبط بالقـدرة الشرائية للمستهلكين.

مؤشرة التركز

Concentration index

دليل حـسابي لتقـدير درجـة أو نـسبة التجمع

مؤشر التركز

Concentration

دليل حـسابي لتقـدير درجـة أو نـسبة التجمع.

مؤشر التشتت

Dispersion index

دليـــل قيـــاس التفـــرق أو التـــشتت لوحـدات أو مكونـات ظـاهرة معينـة قابلة للتوزع:

- تشتت متنافر:
- تشتت منتظم:
- تشتت بيني:
- تششت أصلي:
- تشتت أصلي:
- تشتت لاحق
- تشتت عفوي: شتت متماثل:

مؤشرة التفلطح

Flatness index

بما أن شكل الأرض شبه إهليجي فـإن خطوط الطول ليست دوائر مكتملة بل إهليجية حيـث يكـبر طـول شـعاعاتها كلمـا ابتعـدنا عـن القطـب. ومؤشـر التفلطح (أو نسبة التفلطح) هـو كـسر بياني يعـبر عـن الفـارق بـين الـشكل الحقيقي للأرض وشكلها كما لو كانت كرة مكتملة وهو في حدود ١/٢٩٧.

مؤشر مناخي

Climat index

رسم بياني لحالة الطقس لفـترة محـددة ولمكان معين يـبين خاصـيات وصـنف المناخ السائد، ويرسـم بتوافـق قيمـتين رقميتين على الأقل لحالة الجو.

ماشية

Livestock

مجموع الحيوانات الأليفة والمنتجة الـتي تكون الرأسمال الحي في مزرعـة مثـل الأبقار، الأغنام، الماعز، الخنازير، الإبل والخيل.

مال جامد

Farm equipment

جملة التجهيـزات والمعـدات المـستعملة في مزرعة

مال حي

Vive livestock

جملـة الماشـية والخيـل المعتمـدة ضـمن الاستثمار في مزرعة

مال معوض

Amortization

مال يدخره صاحب المؤسسة قصد إعادة تكوين رأس المال القار الذي تتراجع قيمته مع الزمن نتيجة التقادم.

مالتوسية

Malthusianism

وتعود إلى الانجليزي مالتوس (١٧٦٦-١٨٣٤) والذي يرى أن عدد السكان يزيد بنسق أسرع من نسق الموارد الغذائية اللازمة لهم. وكانت هذه الزيادة في ذهنه كما يلي: يزيد السكان بمتوالية هندسية ١-٢-٤-٨-١٦-٣٢ في حين تزيد وسائل العيش في أحسن الحالات بمتوالية حسابية ١-٢-٣-٤-٥-٦-٧ ولذلك تنادي المالتوسية بتحديد النسل.

مالتوسية جديدة (الـ)

Neomalthusianism

تعود في الأصل إلى نظرية مالتوس التي تنادي بتحديد نمو السكان وذلك بتأجيل الزواج. وتنادي المالتوسية الجديدة ايضاً بتحديد نمو السكان ولكنها تدعو في الزواج الى استعمال موانع الحمل وإلى الإجهاض وإلى التعقيم وهو ما لم يؤيده مالتوس نفسه.

مالك على الشياع

Co-proprietor

صاحب حق في ملكية مشاعة أي غير مقسمة على أصحاب الحق فيها.

مالك مقيم

Resident proprietor

صاحب الأرض الذي يسكن في مزرعته ويباشر أعماله الحقلية.

مأوى ريفي

Rural abode

مسكن في مستثمرة زراعية مخصص للكراء المؤقت وخاصة للسياح المترددين على الأرياف لقضاء عطلهم.

مبخار

Atmometer

جهاز لقياس التبخر البطيء من سطح مسامي ومبلل.

مبدر

Early producer

فلاح مختص في إنتاج الباكورات أي المحاصيل الزراعية البدرية.

مبْذرُ

Seed drill, Seeder

آلة تستعمل في نثر حبوب البذر أو غرس الشتلات وهي أنواع:

- مبذر نثري:

- مبذر سطري:
- مبذر بالحبة:

مبزل

Drain

خندق مفتوح أو قناة مطمورة لسحب المياه الفائضة أو الراكدة وتصريفها بعيداً.

مبقسة

Box bush

غابة شجيرات البقس (جنيبات للزينة وتحديد التخوم في الحدائق).

مبيد الأعشاب

Herbicide

عقاقير أو مواد كيماوية تميت الأعشاب الطفيلية، تستخدم لحماية المزروعات من النباتات الضارة.

متاخم

Adjacent

صفة تطلق على ما هو مجاور أو محاذ.

متبقى

Residue

في الإحصاء، هو الفارق بين القيمة الحقيقية للملاحظة وقيمتها النظرية الحسابية وفق أنموذج إحصائي.

متبنة

Mow, Loft

مكان يكوم فيه التبن لحفظه وتخزينه علفاً للحيوانات.

متحجر: انظر أحفور

مترو

Metro

قطار كهربائي خفيف لنقل المسافرين داخل مجال حضري ومنه مترو الانفاق والمترو فوق سطح الأرض (المترو الخفيف).

متزامن

Isochronal

صفة الظواهر التي تحدث أو تتحول في وقت واحد.

متزامن مع الشمس

Sun synchronous

دوران قمر اصطناعي حول الأرض بصورة متزامنة مع التوقيت الشمسي المحلي للأماكن التي يمر فوقها.

متساوي الارتفاع

Isohypse

خط يرسم على خريطة يربط بين نقاط الارتفاع المتساوي.

متساوي الضغط الجوي

Isobar

خط تساوي الضغط الجوي: خط يرسم على خريطة للربط بين النقاط التي يتساوى فيها الضغط الجوي في وقت معين.

متساوي العمق

Isobath

ويقال خط تساوي العمق ويرسم على خريطة للربط بين نقاط العمق المتساوي في البحار والمحيطات وغيرها.

متساوي القوة

Isodynamical

متساوي الطاقة

متساوي الملوحة

Isohal

خط يرسم على خريطة يربط بين النقاط المتساوية في درجة الملوحة في البحار والمحيطات.

متساوي الميل المغنطيسي

Isicline

خط يرسم على خريطة يربط النقاط المتساوية الميل المغنطيسي

متساوية الدبال

Isohumic

صفة التربة التي يتوزع فيها الدبال بنسبة متساوية.

متعامد الميل

Orthoclinal

صفة المجاري المائية التي يكون اتجاهها متعامداً مع ميل طبقات الصخور.

متعدد الانجاب

Multivoltine

صفة الحيوان الذي يلد عدة مرات في السنة الواحدة.

متعدد البيئات

Ubiquitous

صفة الكائن الحي الذي يعيش في بيئات مختلفة دون تأثر

متعدد الدورات

Polycylic

خاصية التضاريس التي تجمع أشكالاً تنتسب إلى كثير من الدورات النحتية.

متعدد السلالات

Multiline

صفة لبعض الزراعات المتأتية من مزيج من السلالات المهجنة التي تبدي مقاومة وراثية قوية ضد الأمراض.

متعدد النشأة

Polygenetic

خاصية تضاريس تكونت بنظم مختلفة

متغيب

Absenteist

صفة المالك غير المباشر أو غير المقيم بمستثمرته.

متوازن الميل

Isoclinal

صفة طية أو بنية الصخور متساوية الميل.

متوسط العمر
Average age
هو المتوسط الحسابي لأعمار مجموع السكان.

متوطن
Endemic
صفة تطلق على النباتات أو الحيوانات أو الأمراض التي ارتبط وجودها بمنطقة جغرافية محددة.

مثال
Plan
في تهيئة المجال، مشروع يضبط جملة من الأهداف وآليات تحقيقها.

مثال استغلال الأرض
Land use map
مخطط تفصيلي حسب طبيعة الأرض يحدد نوعية وشروط استغلالها.

مثال التقسيم القطعي
Plan parcellaire
رسم لأرض مقسمة إلى قطع ومقاسم محددة الحدود.

مثال التمدين، مثال معماري
Town planning map
مخطط ينظم اسناد واستغلال الأرضي

مثال التنطيق
Zoning map
مخطط توزيع المجال إلى مناطق حسب خصيص استعمالها.

مثال التهيئة الحضرية
Town planning scheme
مخطط تنظيم المجال المخصص للبناء والشبكات اللازمة له.

مثال المسح
Cadastral plan
رسم لتوزيع المجال حسب مختلف الملكيات العقارية مبنية وغير مبنية عمومية وخاصة.

مثال توجيهي للتمدين
Master urban plan
مخطط يضبط الخطوط الكبرى لتنظيم مجال ما ويحدد استعمال وكيفية استغلال قطع الأرض.

مثال شطرنجي
Grid plan
تخطيط لمدينة تتعامد فيه الأنهج والشوارع.

مثال معماري: انظر مثال التمدين

مثلاثة
Cheveron fold
تضرس يبدو على شكل مثلث قائم في سفح بنية صخوره أحادية الميل على طبقة صلبة.

مثلاج
Nivometer
آلة لقياس التساقطات الثلجية

مجاري متشابكة

River regime

جملــة الروافــد والتفرعــات المرتبطــة بمجرى مائي رئيسي (شبكة مائية)

مجاعة

Famine, Starvation

نقص كبير في الغـذاء يـصيب مجموعـة بشرية أو بلداً ويؤدي إلى جـوع مـزمن يفضي إلى الهلاك.

مجال

Geographical space

مصطلح ظهر في أواخر الستينات مـن القـرن العـشرين ليعـبر عـن امتـداد الأرض المهيـأة والمـستغلة مـن قبـل المجتمعـات بهـدف إعـادة الإنتـاج وتحسينه. وعملياً يجزأ المجـال الجغـرافي إلى مجال وطني وجهـوي ومحلـي، كمـا يمكن أن تكون تجزئته قطاعيـة حـسب نوعية الأنشطة فتتـبين المجـال الزراعـي والمجـال الفلاحـي والمجـال الريفـي أو المجال الـصناعي أو مجـال العلاقـات.. ولا يوجـد مجـال طبيعـي بـل عناصـر طبيعية لأن المجـال الجغـرافي هـو نتـاج اجتماعي.

مجال الانجذاب

Attraction radius

المسافة بين قطب جذب وابعد نقطة في منطقة استقطابه.

مجال تأثير المدينة

Town' zone of influence

المجال الذي تكـون فيـه جاذبيـة مدينـة للسكان أقوى من جاذبية أقرب مدينـة لها بالنسبة لكـل وظيفـة مـن وظـائف المدينة.

مجال حاضري

Metropolitan are

إقليم حضري يـضم عـدداً مـن المـدن بهدف تنظيم المجال الاقليمي.

مجال حضري

Urban space

مجموع مـساحات المدينـة المبنيـة وغـير المبنية

مجال حيوي

Vital space

مجال تعتبره مجموعة ما ضرورياً لتـوفير أسباب عيشها.

مجال طرفي، أطراف

Periphery

المجال والمناطق التي لا تتحكم في نموهـا ولا في تنميتها بحكم تبعيتها لمراكز قرار واسـتقطاب سـواء داخـل البلـد أو خارجه.

مجال عمومي

Public space

في المدن هو جزء من الفضاء غير المبني مخصص للاستعمال العمومي.

مجال مستعمل

Used space

هو مجموع المساحات المستخدمة فيما ينفع السكان من أنشطة وتعمير

مجال معاش

Lived space

مقاربة جغرافية تهتم بالظواهر كما يعيشها الإنسان وتعتبر أن المجال هو ما يشعر به الإنسان ويتصوره من خلال البيئة التي يعيش فيها.

مجال مفتوح

Openfield

مورفلوجيا زراعية تتميز بامتداد الأراضي الزراعية غير المسيجة أي المفتوحة تمارس عليها الأعمال الزراعية والرعي. والسكن عادة ما يكون في القرية.

مجال منظور

Perceive space

هو المجال الجغرافي كما ينظر إليه الإنسان ويتمثله ويختلف المجال المنظور من شخص إلى آخر.

مجالي

Spatial

خاصية ظاهرة في المجال وفي علاقاتها بالمجتمع باعتبار أن الظاهرة المجالية هي بالأساس ظاهرة اجتماعية، أما المجالية فتعني البعد المجالي للظواهر.

مجتمع استهلاكي

Consumer society

صفة مجتمع وصل درجة متقدمة من التطور والنمو أصبح معها الاستهلاك المحرك الأساسي والحلقة الرئيسية في العملية الاقتصادية فيقع التركيز على خلق حاجيات جديدة بالنسبة لمختلف أوجه الاستهلاك (المأكل- المسكن – الملبس – الترفيه – والثقافة).

مجتمع حيواني

Zoocenosis

قسم نم المجتمع الحيوي يتألف من الحيوانات فقط.

مجتمع حيوي: انظر جمهرة.

مجتمع ريفي

Peasant society

يتكون من الريفيين الذين يحترفون الزراعة ويتصفون بالتجانس وضعف الحراك الاجتماعي كما تسود بينهم العلاقات الاجتماعية المباشرة والضبط

مجتمع سكاني

الاجتماعي غير الرسمي والتقاليد الراسخة.

مجتمع سكاني ثابت

Stationary population

السكان في حالة ثبات بحيث يكون فيها معدل النمو مساوياً لصفر بسبب تساوي معدل الولادات ومعدل الوفيات.

مجتمع سكاني مستقر

Stable population

نمو السكان بمعدل لا يتغير بسبب بقاء معدلات الولادات والوفيات ثابتة على امتداد فترة كافية من الزمن.

مجتمع صناعي

Industrial Society

مجتمع يعتمد بصفة أساسية على استخدام الآلات في إنتاج السلع والخدمات كما يقصد بهذا الاصطلاح المجتمع الذي بلغ درجة كبيرة من النمو الاقتصادي. ويتميز المجتمع الصناعي بتخصص ومهارة القوى العاملة وبتقدم التكنولوجيا والتوسع العمراني والتغير الكبير في النظام العائلي

مجتمع محلي

Local community

مجموعة من الناس يقيمون عادة على رقعة محددة من الأرض وتربط بينهم علاقات دائمة ولهم نشاط منظم وفق قواعد وأساليب وأنماط متعارف عليها ويسودهم الشعور بالانتماء لهذا المجتمع. ومن خصائص المجتمع المحلي صغره وتجانسه.

مجتمع مغلق

Closed population

وهو الذي لا يتعرض للهجرة لا وافدة ولا مغادرة بحيث يتغير حجم سكانه بحكم الولادات والوفيات فقط.

مجدب، مقحط

Oligotrophic

صفة وسط فقير من المواد المغذية للكائنات الحية..

مجرة حضرية

Megalopolis

تجمع حضري ضخم يتكون من عدة مدن كبرى متجاورة.

مجرى

Channel

ممر مائي أو قناة مفتوحة لتصريف مياه نهر أو الربط بين مسطحين مائيين مثال:

- قناة تصريف:

- مجرى المصب:
- مجرى الشح
- مجرى التراقص (مجرى المد والجزر)
- مجرى تحت جليدي:

مجرى

Bed

المجرى الذي يشغله ماء نهر أو سيل أو لسان جليدي، مثال:

- مجرى اعتيادي:
- مجرى الشح: مجرى التحاريق
- مجرى الفيض:
- أمهود نهري:
- أمهود جليدي:
- المجرى الأكبر، مجرى الامتلاء
- المجرى الأصغر، قاع المجرى:

مجرى التهوية

Air-way

منفذ تزويد المناجم والأنفاق بالهواء.

مجرى الهيارات : انظر رواق .

مجرى تائه : انظر تائه .

مجرى ركامي : انظر رواق .

مجرى سالف

Antecedence

بقاء مجرى مائي بمكانه وباتجاهه الاصليين في تضاريس تعرضت لاحقا الى حركة رفع تكتونية . وتعني سلفية المجرى عدم تطابق اتجاه الجريان مع ميل طبقات الصخور.

مجرى صادر

Effluent

مجرى مائي ينبع من بحيرة أو جلادة (كتلة جليد) .

مجرى فرعي

Distibutary

مجرى فرعي لنهر أو واد جليدي ينفصل عن المجرى الرئيسي ولا يلتحم به من جديد مثل فروع الدلتا.

مجرى مائي

Water way

تتجمع مياه السيول فتشق لها مجرى يختلف عمقه واتساعه تبعاً لقوة الجريان ونوع الصخور وطبيعة التضاريس.

مجففة هوائية

Swath aerator

آلة زراعية لتجفيف المزروعات العلفية المحصودة.

مجلس التعاون الاقتصادي، كوميكون

Mutuelle, Comecon

منظمة اقتصادية تأسست سنة ١٩٤٩ بين الاتحاد السوفياتي وبلدان أوربا الشرقية (ألمانيا الديمقراطية – رومانيا – بولونيا – بلغاريا – المجر –

تـشيكوسلوفاكيا) ومنغوليـا ثـم كوبـا والفيتنام. انحلت هذه المنظمة إثر اندثار المنظومة الاشتراكية في نهاية الثمانينات من القرن العشرين.

مجلوح

Browsing

صفة النباتات أو الأشجار الـتي رعـت الحيوانات أغصانها الفتية.

مَجمع

Grouping

إطار يضم مجموعـة ممـن يـشتركون في المهنة أو في المصلحة من أجل الحصول على صـفقات مـشتركة تكـون أنـسب سعراً أو لتوحيد موقفهم إزاء أطـراف اجتماعية أخرى، ومن الأمثلـة: مجمـع المنتجين للخضر أو للدواجن أو مجمـع مستهلكين أو مجمع تجار..

مُجمع

Forwarding agent

وسيط تجـاري مهمتـه تجميـع وتنظـيم وتدبير شـحن ونقـل البـضائع دون أن يقوم بالنقل في حد ذاتـه. فهـو وسـيط بين باعث البضاعة ومتسلميها.

مجمع سكني

Residential area

جملة من المساكن الجماعيـة أو الفرديـة تتـوفر بهـا تجهيـزات عامـة كالمـدارس والملاعب والمحلات التجارية.

مجمع شراة

Purchase grouping

جمعيـــة للتجـــار أو للمنـــتجين أو للمستهلكين هـدفها الـشراء بكميـات كبيرة للضغط على الأسعار. يمكـن أن يكون هذا المجمع تعاضدية فلاحـين أو تعاونيـة مـستهلكين أو مـصرف شـراء للتجار أو غير ذلك.

مجمّع مالي

Holding

مؤسـسة تمتلـك أسـهم مجموعـة مـن الشركات وتشرف علـى أعمالهـا دون أن تكون بين تلك الشركات بالضرورة روابط اقتصادية حقيقية.

مجمع متعدد الأنشطة

Conglomerate

مؤســسة اقتــصادية تجمــع أنــشطة واختصاصات متعددة ومتباينة.

مجمع مدني

Conurbation

تجمع حضري يتكون من عدة وحدات حــضرية ملتحمــة ببعــضها. ويعــود

التحامها إلى توسع كل واحدة منها باتجاه الأخرى ومن أنواعه:
- مجمع بدون مركز:
- مجمع ثنائي المركز :
- مجمع وحيد المركز :
- مجمع متعدد المراكز :

مجموعة الخرائط

Shield

طريقة بيانية تتمثل في تجميع مدروس ومنظم لخرائط تحليلية صغيرة ترسم مجالاً جغرافياً معيناً. وترتب هذه الخرائط حسب التباينات الإقليمية أو التصنيفات الناتجة عن المتغيرات الجغرافية.

مجموعة دول جنوب شرقي آسيا

Asian Nations

اتفاق اقتصادي وسياسي يجمع منذ ١٩٦٧ بلدان أندونيسيا وماليزيا والفيليبين وتايلندا وسنغفورة وبروناي.

مجموعة سكنية

Cluster od houses

مساكن جماعية أو فردية تكون وحدة فيما بينها.

مجموعة صناعية

Industrial group

مجموعة شركات مراقبة من طرف مؤسسة صناعية تسمى الشركة الأم تتولى التخطيط والإدارة لكامل المجموعة.

مِجَن

Shield

كتلة من القشرة الأرضية صلبة وثابتة تتكون من صخور صوانية ومتحولة لم يطرأ عليها التواء أو تصدع منذ عصر ما قبل الكمبري. مثل الدرع الكندي أو الدرع الأفريقي.

مجوفات القرون

Cavicorns

فصيلة الحيوانات المجترة ذات القرون المجوفة مثل البقريات والغنميات والظباء.

مجيرة

Lime spreader

آلة زراعية مسمدة تستعمل لنشر مادة الجير (الكلس) في الحقول.

محافظة: انظر وحدة إدارية

محدب

Anticline

صفة الطية أو الثنية الأرضية التي يكون انحناؤها مقوساً إلى أسفل. والعكس هو مقعر.

محدلة

Clod roller

أداة مسننة مجرورة تستعمل لكسر كتل التربة (المدر) التي تظهر عند الحراثة.

محراث

Plough

آلة لشق وقلب التربة، تكون مجرورة بحيوان أو بجرار المحاريث وهي أنواع:

- محراث متناوب:
- محراث الشحب (بعد الحصاد):
- محراث عميق:
- محراث قلاب:
- محراث الخنادق:
- محراث خلدي:
- محراث كمام:
- محراث متعدد السكك:
- محراث الكروم:
- محراث دوار:
- محراث باذر:

محراث التبريج

Ridger

محراث بمقطع واحد ومقلبين أيمن وأيسر يجعل الأتلام مفتوحة

محراث النقب

Heavy plough

محراث كبير ذو قلاب خاص يستخدم في الحراثة العميقة قصد تكسير القشرة الكلسية.

محراث تحضين

Ridger

محراث يقلب التراب على الجانبين لتسنيد سوق المزروعات أو تغطية الثمار الجذرية وتمكينها من التكاثر والنمو بسهولة بعيداً عن لفح الهواء والشمس والصقيع.

محراث خشبي

Wooden plough

محراث بسيط بمقبض واحد يجره حيوان يشق الأرض ولا يقلبها

محرار

Thermometer

جهاز لقياس درجات الحرارة.

محرجة

Reforestation

الأرض التي يتم تشجيرها مرة ثانية

محسرة

Lay

البراح من الأرض التي تتراجع عنها مياه المد البحري أو تنحسر عنها مياه الفيض النهري.

محشة

Mower

آلة زراعية معدة لحش الزروع والأعشاب العلفية وآلات الحش متعددة منها:

- محشة دوارة:
- محشة – صفافة:
- تحصد الاعلاف وتقوم بجمعها في صف.
- محشة – فرامة – شاحنة.

محصاة

Block field

أرض تكسوها جلاميد من الصخر والحجارة بأحجام مختلفة بحيث لا تجد النباتات مجالاً للنمو.

محصبة

Stone-line

فراش من الحصى والحصباء من كتل الحجارة الصلبة يتخلل التراكمات الهشة في السفوح أو الحمادات.

محصول

Yield, Crop

حصيلة موسم من العمل أو مردود زرعة خلال موسم أو نتاج غابة..

محضنة

Incubater

أنظر مرخمة

محطة

Station

مكان للتوقف أو التزود أو الرصد أو التوطن أو الاستراحة أو غيرها من الخدمات.

- محطة استحمامية:
- محطة اصطياف:
- محطة ضخ:
- محطة بيئية، بقعة بيئية
- محطة تكييف فواكه
- محطة أرصاد:
- محطة مياه معدنية:
- محطة التجاء: (محمية طبيعية أو صنعية):

محطة الفرز

Marshalling yard

تطلق على المحطات الحديدية المختصة في فصل وربط عربات القطارات.

محطة تجميع، مركز تجميع
Collecting center, Collecting station
مكان يقع فيه تجميع إنتاج الضيعات كالخضر والغلال والألبان وغيرها قصد توجيهها إلى أماكن أخرى لتصنيعها أو لتكييفها أو لخزنها أو لترويجها.

محطة تصفية، محطة تطهير
Purifying station
محطة تصب فيها المياه المستعملة لمعالجتها بالطرق الميكانيكية والكيماوية والبيولوجية حتى لا يتضرر المحيط الذي ستلقى فيه هذه المياه أو ليمكن استعمالها من جديد.

محطة تطهير: انظر محطة تصفية

محطة تكييف
Condition station
مركز تجميع للمنتوجات الفلاحية تتم فيه المعايرة والمعالجة واللف والتخزين حتى يصبح الإنتاج بضاعة جاهزة للترويج.

محطة ضخ
Pumping station
محطة مجهزة بمعدات آلية تنصب على الآبار أو على أنابيب نقل النفط أو قنوات وخزانات المياه لتأمين ضخ وتوزيع هذه السوائل على مواقع استهلاكها.

محظورة
Protected plantation
تطلق على منطقة في حرجة أو غابة ممنوع فيها التحطيب والقطل والرعي.

محلات كبرى، مغازة كبرى
Department store
محلات تجارية كبيرة دون أن تفوق مساحتها ١٠٠٠ متر مربع وتوجد غالباً بوسط المدن.

محلجة
Huller, Sheller
آلة زراعية تفصل الحبوب عن حواملها (سنبلة، قرن، عنقود) أو فصل البذور عن الألياف التي تحيطها (قطن).

محلول التربة
Soil solution
الماء المتشرب في التربة والذي يحتوي جملة العناصر المتحللة والكامنة في التربة نفسها.

محلول مغذ
Nutritive solution
في الزراعة، سائل مستحضر يحتوي جميع العناصر المغذية التي يحتاجها النبات يستخدم هذا السائل عادة في الزراعات المائية بدون تربة.

محلية (الـ)
Localism
توجه في التسيير يتحمل فيه السكان مسؤولية إدارة شؤون مؤسساتهم المحلية.

محور الأرض
Axis of theEarth
انظر محور القطبين

محور القطبين
Polar axis
خط وهمي يربط بين القطب الشمالي والقطب الجنوبي تدور حوله الأرض ولذا يسمى محور دوران الأرض (axe de rotation) طول ١٢٧١٤.

محور المرور
Traffic axis
طريق رئيسية أو نقطة مركزية ترتبط بها حركة مرور كثيفة.

محول شمسي حراري
Heliothermic converter
جهاز مصمم لتقبل الأشعة الشمسية وتحويلها إلى طاقة تسخين.

محيط
Ocean
امتداد مائي شاسع جداً يفصل بين القارات توجد خمسة محيطات هي الأطلسي والهادي والهندي والمتجمد الشمالي والمتجمد الجنوبي.

مخاخر اقتصادية
Economic risks
أزمات تربك الدورة الاقتصادية على مستوى الانتاج أو الترويج

مخثة
Sphagnum land
أرض الخث أو الترب وهو تراب عضوي قابل للاشتعال، ناتج عن تحلل الطحالب ويحتوي ٦٠٪ من الكربون.

مخرج
Output
كل ما ينتج عن تفاعل عوامل الانتاج من منتجات وخدمات.

مخروط
Cone
تضريس بارز مكوم في شكل مخروط ينتج عن تراكم للمواد أو عن جرف.
مثال:
- مخروط طمي:
- مخروط نحتي:
- مخروط تراكمي:
- مخروط ركامي:
- مخروط انسباب، مخروط ركام:
- مخروط سيلي:
- مخروط النشر
- مخروط جليدي أمامي:

مخزن حبوب

- مخروط حمم بركانية:
- مخروط البركان
- مخاريط متلاحمة:
- مخاريط مندرجة

مخزن حبوب

Silo, Granary

مبنى محفور في الأرض أو على السطح معـد لتجميـع الحبـوب والبـذور والأعلاف وحفظها.

مُخصِّب

Fertilizer

عنصر أو عامل له القدرة على تخصيب التربة أو يوفر أسباب ذلك.

مخطط

Plan

كلمـة يتحـدد معناهـا بمـدلول الاستعمال:

- مثال المسح :
- خطة تنمية :
- مثال التهيئة :
- خريطة المدينة :
- مخطط توجيهي :
- مثال التقسيم :
- خطة ثلاثية :

مخطط التهيئة الريفية

Rural development map

خطة ترمي لتنظيم المجال الريفي وتحديد شروط تطويره.

مخطط المواصلات

Traffic plan

مخطط لشبكة النقل يتماشـى والتطـور الحضري.

مخطط بياني

Diagram

تمثيل معطيات كمية من خـلال رسـوم بيانية.

وللرسوم البيانية أشكال مختلفة منها:

- مجسم بياني: تمثيل مجسم للمعطيات:
- أعمدة بيانية: أشرطة بيانية:
- مستطيل بياني:
- مثلث بياني:
- دائرة بيانية:

مخطط توجيهي

Master development and towm

مخطط يحدد التوجهات الكبرى لتطـور التهيئة والتمدين بمجال محدد.

مخطط جهوي للتهيئة

Regional planning programme

مخطط يحدد التوجهـات طويلـة المـدى لـسياسة التهيئـة والتمـدين لمنطقـة حضرية معينة.

مخطط فوتوغرافي

Photoplan

المخطط الذي يقع رسمه انطلاقاً من تجميع صور فوتغرافية عن الأرض ويكون مقياسه عادة أكبر من ١ : ١٠٠٠٠.

مخنق، حلق

Inlet

١- انحصار مجرى مائي في مضيق صخري داخل خانق.

٢- ممر ضيق يجمع بين مجمع مياه ساحلي (بركة، بحيرة، سبخة) ومياه البحر.

٣- فج بارز يشق ظهرية بحرية ليربط بين حوضين محيطيين.

مد بحري أسود

Oil slick

طفح بحري أسود، مساحة من مياه البحر أصابها تلوث بالسوائل النفطية المتأتية من الحوادث التي تصيب ناقلات وأرصفة شحن النفط أو محطات استغلال النفط البحري، يتسبب هذا الطفح النفطي في تلوث الشواطئ وموت الكائنات البحرية.

مد وجزر

Tide

ارتفاع وانخفاض مستوى البحر في بعض الشواطئ. يسمى الارتفاع مداً والانخفاض جزراً وترتبط هذه الحركة بجاذبية كل من الشمس والقمر.

مدار

Tropic

احدى دوائر العرض الواقعة على بعد ٢٣ د و ٢٦ ث. شمال وجنوب الدائرة الاستوائية تتعامد أشعة الشمس مرة في السنة على كلا المدارين: على المدار الشمالي يوم ٢١ جوان وهو الانقلاب الصيفي، على المدار الجنوبي يوم ٢١ ديسمبر وهو الانقلاب الشتوي يحدد المداران مناطق تعامد الأشعة الشمسية ودوام الحرارة المرتفعة على سطح الكرة الأرضية:

- مدار السرطان (المدار الشمالي):
- مدار الجدي (المدار الجنوبي):

مدار الجدي

Capricorn tropic

احدى دوائر العرض توجد على بعد ٢٦ , ٢٣ جنوب خط الاستواء ،

مدار السرطان

تتعامد عليها أشعة الشمس في ٢١ ديسمبر (الانقلاب الشتوي)

مدار السرطان

Cancer tropic

احدى دوائر العرض توجد على بعد ٢٦, ٢٣ شمال خط الاستواء، تتعامد عليها أشعة الشمس في ٢١ جوان (الانقلاب الصيفي).

مدار ثابت

Stationary orbite

مسلك دوران قمر اصطناعي حول الأرض، ثابت في الفضاء فوق دائرة الاستواء على ارتفاع محدد بحوالي ٣٥, ٨٠٠ كم.

مداري

Tropical

صفة الارتباط بالمناطق الواقعة جغرافياً بين مداري الكرة الأرضية (مدار الجدي في النصف الجنوبي ومدار السرطان في النصف الشمالي).

مدة الابتلال

Wetness duration

الفترة الزمنية التي يبقى خلالها الماء السائل موجوداً على عضو نباتي.

مدة السطوع

Sunshine duration

الفترة الزمنية التي تكون خلالها شدة الإشعاع الشمسي كافية لإحداث ظلال تبدو بشكل واضح تماماً.

مدخر عقاري: انظر احتياطي عقاري

مدخلات

Inputs

جملة العناصر الضرورية والتكميلية المؤلفة لمكونات الانتاج

مدخنة البركان

Crater

قصبة تصعد منها الحمم والغازات والصهير البركاني.

مدر

Aggregate

كتلة من التربة تبدي بعض التماسك نتيجة تجمع قسيمات من التربة بواسطة رابط غضاري دبالي.

مدرج احتباس

Retentive terrace

مصطبة لتأمين ترشح المياه على سطح واسع تمارس عليه زراعة ما في أرض منحدرة.

مدرج بنائي: انظر بنائي

مدرج تحويل

Diversion terrace

مصطبة لتخفيف سرعة جريان مياه السيول ومقاومة الانجراف في المنحدرات.

مدرج، مصطبة

Terrace

سطح أفقي أو شبه أفقي يتكون طبيعياً أو صنعياً على أرض منحدرة.

مدرج، مصطبة

Bench, Terrace

حاجز ترابي يقام على أرض مائلة لتسهيل إرتشاح مياه السيول أو مقاومة الانجراف السيحي.

مدرجات زراعية

Cultivated terraces

مصاطب يهيئها الإنسان على السفوح والمنحدرات لممارسة الزراعة.

مدفأة

Stove

فرشة أو أكوام من المواد العضوية المتخمرة (زبلة) توضع طي تربة زراعية لإيجاد حرارة مناسبة تصلح لإنتاج الباكورات.

مدفع الرش

Spinkler

جهاز ري متحرك يرش الماء على المزروعات.

مدفع مانع للبرد

Cloud cannon

جهاز لقذف شحنات متفجرة نحو الغيوم لتقليل أو منع تكون البرد وتفادي سقوطه على المزروعات أو غيرها.

مدفع منفر

Gas exploder

جهاز ثابت يطلق آلياً وبانتظام طلقات مدوية لإخافة الطيور والحيوانات الأخرى لإبعادها ومنعها من الإضرار بالمحاصيل الزراعية.

مدمج، مندمج

Integrated

صفة تدل على حالة التكامل والاندماج:

- تنمية فلاحية مندمجة:
- متكاملة تشمل الزراعة والماشية
- سياحة ريفية مندمجة : نشاط سياحي مدمج في النشاط الريفي.
- تجارة مدمجة: تجارة بلا وسيط أي من المنتج إلى المستهلك.

مدونة

Nomenclature

قائمة تصنف بها الأشياء بكيفية منهجية تختلف عن الجرد. ومنها

المدونة الجمركية التي تصنف المواد حسب نسب الأداء الجمركي، وتعتمد الجغرافيا على عدة مدونات أو تصنيفات في مختلف الاختصاصات مثل أصناف الكسور والطيات والمجموعات العمرية للسكان وأحجام المستغلات وأشكال السكن وأحجام المدن وأشكالها والأصناف المهنية وأنواع الصناعات وغيرها.

مدى العمر

Life span

طول الحياة من الولادة إلى الوفاة. ويرتبط طول عمر الإنسان بعدة عوامل منها الوراثة والمرض والحوادث ونظام الحياة.

مدى بيئي

Ecological amplitude

المدى بين الحدود الدنيا والحدود العليا لقابلية عامل بيئي تسمح لكائن حي بالحياة.

مدى حراري

Thermal amplitude

الفارق بين درجة الحرارة القصوى والدرجة الدنيا في اليوم (مدى يومي) أو في السنة (مدى سنوي) أي الفارق بين معدل الشهر الأسخن والشهر الأبرد.

مدينة

Town

تجمع عمراني تكثر وتنتظم فيه المباني والمسالك وتزدحم فيه الحركة والأنشطة الحضرية كالتجارة والصناعة والخدمات الأخرى.. ومن أصناف المدن:

- مدن كبيرة:
- مدن متوسطة
- مدن تجارية
- مدن سياحية
- مدن زراعية
- مدن صناعية:
- مدن تاريخية:
- مدن حديثة:

مدينة تابعة

Stellite town

مدينة تخضع لتأثير مدينة أخرى وترتبط بها في عدة وظائف.

مدينة جديدة

New town

مدينة أنشئت على مسافة من الحاضرة أو العاصمة للحد من نموها وتوسعها

مدينة حديثة
New town
أحدثت جزء من مدينة تتضمن أحيـاء تعود على حقبات تاريخية بعيدة.
مدينة خطية، مدينة خولية
Linear town
مدينة تكون مبانيها منتظمة حول شارع رئيسي.
مدينة ساحلية
Coastal town
مدينــة مواجهــة للبحــر أو تقــع علــى الشاطئ
مدينة طولية: انظر مدينة خطية.
مدينة عتيقة
Medina
مدينة عربية عتيقة متراصةالمباني أزقتها ضــيقة وملتويــة بعــضها غــير نافــذ، يتوســطها المــسجد الجــامع وحولــه الاسواق المختلفة والمساكن.
مدينة سريعة النمو
Mushroom town
مدينــة تنــشأ وتتطــور بــصفة فجئيــة وسريعة
مدينة فلاحية
Agro-city
مدينة جل سكانها مرتبطون بالأنـشطة الفلاحية.

مدينة متعددة الأجناس
Cosmopolitan city
مدينة يقطنها خليط مـن الجنـسيات أو الأعراق.
مدينة منامة
Dormitory town
مدينة وظيفتها الأساسية سكنية ويعمل أغلب سكانها خارجها.
مدينة – دولة
State-City
دولــة تــستقطب عاصــمتها معظــم السكان وجل الأنشطة الاقتصادية
مديني
City dweller
من يقطن المدينة ويرتبط بأنشطتها
مراع ألبية
Alps
مرعى صيفي بأعالي جبال الألب
مراع زراعية
Seeded grassland
أراض رعويــة مزروعــة بالأعــشاب أو القرنيــات العلفيــة المخصــصة للرعــي المنظم.
مراقب ري
Water inspection agent
مأمور يراقب توزيع مياه الري الزراعي بين المزراعين.

مراقبة الأداء

Control of performance

تفقد مستمر لتقدير نتائج عمل معين ضماناً لإنتاج أوفر وجودة عالية.

مثال:

- مراقب الحليب: تفقد دوري لمردود البقرة الحلوب كميا ونوعياً.
- مراقبة صحية للنبات:
- فحص دوري للمزروعات لمعاينة العوارض المرضية.
- مراقبة وقائية: فحص أو معالجة التربة أو المياه أو النبات أو الحيوانات من خلال المعاينة والتحاليل المخبرية أو التلاقيح تحسباً لأي خلل صحي يضر بالمردود.

مربى الحيوانات

Breeder

مختص في تربية الماشية

مثال:

- بقار: مربى الابقار:
- غنام: مربى الأغنام:
- معاز: مربى الماعز:
- مربى الخنازير:

مرتع ، مسرح

Grazing ground

برية طبيعية تسرح فيها الحيوانات كي ترعى

مرتفع جوي

Anticyclone

منطقة من الغلاف الجوي يزيد فيها الضغط عما يحيط بها عند نفس المستوى وحيث يكون الهواء كثيفاً وثقيلاً ونازلاً، ويقال أيضاً ضد إعصار أو ضغط مرتفع.

مرتكز

Hub

مكان تجميع وإعادة توزيع المسافرين أو البضائع بمطار أو بميناء.

مرج

Grassland, Prairie

أرض معشوشبة وممتدة تصلح كمراعي ومراتع للحيوانات بصورة دائمة أو فصلية.

مردود

Yield, Produce, Efficiency

العلاقة بين حجم الإنتاج المتحصل عليه وأهمية العوامل المعبأة لذلك. فهو يشترك في ذلك مع مفهوم الإنتاجية.

مردودية

Prifitability

قدرة الأرض الزراعية أو قطيع ماشية أو مدجنة أو عمل ما على توفير عائدات وتحقيق مرابيح

مرزة

Rice foeld

مزرعة تنتج الرز

مرس

Brewing

عملية مزج ومخض لتحضير العصير في معامل الجعة المصنوعة من الشعير.

مرسام، معداد

Abacus

ورق بياني مستحضر يسمح بتحديد مساحة أو حجم الرموز أو الأشكال ورسمها وفق مقياس تناسب معين مثل مرسام سيزار أو مرسام بارتان.

مرسمة المناخ

Climogram

رسم بياني يوضح قيم المتوسطات الشهرية لعنصرين من العناصر المناخية يمثل أحدهما الإحداثي السيني لهذا الرسم البياني ويمثل الآخر الإحداثي الصادي له يتيح المنحنى الذي يحصل عليه بهذه الطريقة دراسة التغيرات المشتركة ذات الصلة بين هذين العنصرين.

مرسى متقدم

Readstead

مساحة مائية محددة تتقدم الميناء يمكن للسفن أن ترسو بها إما لتفريغ حمولتها على سفن أخرى أصغر منها أو قصد انتظار السماح لها بدخول الميناء.

مرشاح

Lisimeter

جهاز يمكن من قياس الماء المترشح خلال التربة (مقياس الرشح).

مرصد

Observatory

منشأة مجهزة بوسائل مراقبة ورصد لحركة الأفلاك أو الحالة الجوية أو حركة الزلزال وقد يقتصر المعنى على مكان مرتفع يشرف على ما حوله أو لجنة مراقبة ومتابعة للنشاط الاقتصادي أو غيره.

مرض النوم

Sleeping disease

مرض يتسبب في الخمول وكثرة النعاس مصدره ذبابة تسي -تسي، ذبابة النعاس.

مرض سوء التغذية

Malnitrition disease

مرض سببه نقص في الغذاء عموماً أو عدم توازن عناصر التغذية الضرورية

وهو من الأمراض الشائعة في مناطق الفقر وصعوبة إنتاج الغذاء.

مرض متوخن

Endemic disease

مرض ظهوره مألوف من وقت إلى آخر بمنطقة جغرافية معينة.

مرعى بحري

Sea ranching

موقع بحري بيئته غنية بالعناصر الغذائية، ترتاده الأسماك للرعي، مصبات المجاري المائية تعتبر من أخصب المراعي البحرية الجاذبة للأسماك.

مرعى بلوط

Oak pasture

مكان تكثر به أشجار البلوط التي تسقط ثمارها فتكون مرعى ترتاده خاصة قطعان الماعز والخنازير.

مرفأ

Haven, Harbour

ملجأ آمن للسفن بفضل موضعه الطبيعي الملائم على الساحل

مرفأ أمامي

Outer harbour

محطة أمامية تمكن من الولوج إلى الأحواض الرئيسية للرسو.

مركانتيلية

Mercantilism

نظام ومذهب اقتصادي نشأ في أوروبا خلال تدهور الإقطاعية وبروز الكيانات الوطنية ويتمثل في تعزيز ثروة الدولة بتنظيم الاقتصاد وتقويته عن طريق تميع المعادن الثمينة وجعل الحصول عليها مأرب كل عملية تجارية مع الخارج.

مركب

Combine, Complex

مؤسسة انتاجية أو خدمية تجمع وحدات متكاملة بنفس المكان أو بأماكن متجاورة كالمركبات الكيماوية أو المعدنية التي تضم وحدات استخراج المادة الأولية من المانجم ووحدات التحويل أو التكرير، والمركب السياحي الذي يضم مجموعة من المرافق في خدمة السائح (الفنادق، المطاعم الملاهي، وكالات الأسفار، المغازات المختصة) والمركب الميناثي الذي يضم الذي يضم إلى جانب مستلزمات الشحن والتفريغ مختلف مرافق الخزن والنقل والإدارات.

مركب زراعي صناعي

Agro-combinat

مجمع تندمج فيه عمليات إنتاج وتصنيع المحاصيل الزراعية.

مركب سياحي، مجمع سياحي

Touristic complex

مجموعة من المنشآت (فنادق، مطاعم، ملاهي، ملاعب..) تكون بمجموعها مركزاً أو حياً سياحياً.

مركب صناعي

Indutrial complex

جملة من الأنشطة الصناعية المترابطة والمتكاملة فيما بينها.

مركب عسكري صناعي

Military and industrial complex

مركب يجمع بين الوحدات العسكرية والمنشآت الصناعية التي تعمل لحساب التجهيز والاستهلاك العسكريين.

مركب فلاحي صناعي

Agrocombinat

اتحاد زراعي – صناعي يجمع بين إنتاج المحاصيل الزراعية وتصنيعها وأحياناً إنتاج المواد والادوات اللازمة للزراعة.

مركب فلاحي غذائي

Agro-alimentary complex

مجموع المؤسسات المهتمة بإنتاج وتحويل وترويج المواد الفلاحية المعدة

للتغذية البشرية أساساً وللعلف الحيواني بصفة ثانوية.

مركب ماص

Absorbing complex

في علم التربة، جملة مواد غرويدية الخواص كهروسالبة لها القدرة على تثبيت الكاتيونات (أيونات ذات شحنة كهربائية) على روابطها الحامضية داخل التربة.

مركبة جغرافية

Geographic component

مجموع العناصر المتغيرة في الظاهرة الجغرافية. وعكسها هو اللامتغير الذي يعبر عن العناصر الثابتة في الظاهرة الجغرافية.

مركز

Chief-town, County town

مركز وحدة إدارية، مركز به مقر إدارة محلية مركز قضاء، مركز محافظة.

مركز

Center

النقطة التي تتمحور حولها الظواهر أو المكان الذي يمثل نقطة الارتكاز لنشاط معين، مثال: مركز الثقل الاقتصادي أو مركز العمال أو مركز استفتائي

مركز الأعمال
Business center
مكان تجمع المؤسسات المالية والأنشطة التجارية وأسواق المضاربات وعقد الصفقات.

مركز الفعل
Center of action
في علم المناخ هو منخفض أو مرتفع جوي متمركز على مساحة متسعة يكاد يكون ثابتاً في موقعه يسير حركة الكتل الهوائية فوق منطقة كبيرة وبالتالي يؤثر وبدرجة كبيرة على الحالات الجوية في هذه النطقة ولفترة طويلة.

مركز تجاري
Shopping center, Hypermarket
فضاء تجاري كبير لبيع مختلف المواد الاستهلاكية بالتفصيل ، يكون بأطراف المدن على الطرقات الهامة أو بوسط الحياء السكنية.

مركز تجميع : أنظر محطة تجميع.

مركز تقطيع الخشب
Center of wood fabrication
منشأة مزودة بوسائل نشر وتقطيع الأخشاب، تكون عادة بالحرجة أو قريبة منها حتى تسهل عملية جمع الأخشاب الخام بها.

مركز حضري
Urban center
تجمع حضري مهيكل ومتجانس يكون جماعياً وحدة حضرية.

مركز نشاط
Center of activity
تمركز أو تجمع لنشاط معين في نقطة أو منطقة معينة . مثال:
- مركز تجاري : تجمع لمحلات تجارية.
- مركز تكوين مهني. مدرسة تعليم مهني.
- مركز قرار: مركز تحكم في سير أمور ما.
- مركز الثقل: نقطة الارتكاز المحورية.
- مركز صناعي : منطقة صناعية ذات أهمية .
- مركز سياحي: منطقة ذات أهمية في النشاط السياحي.

مركز – أطراف
Center-periphery
مفهوم في النظرية الراديكالية يحصر أسباب تخلف بلدان العالم الثالث في طبيعة العلاقة التي تربط بين بلدان المركز (البلدان الصناعية المتقدمة) وبلدان الأطراف (البلدان المتخلفة)

وهـي علاقـة قائمـة علـى الهيمنـة والتبعية.

مركزة

Centralization, Centralization

تمـشي تجميعـي للأنـشطة وللـسكان وللقرارات في مركـز حـضري، توجـد هـذه الظـاهرة بجـل الاقتـصادات الرأسمالية وهي تسعى للتخفيف منهـا باتباع سياسة اللامركزية.

مركزي

Central

صفة الذي له مكانة رئيسية أو محورية.

مثال:

- نزعة مركزية : ميل أو جذب نحو المركز.
- قيمة مركزية : قيمة أساسية تتمحور حولها بقية القيم.

مركزية (الـ)

Centrality

خاصية الأنشطة التي توجد في المركـز ، وقـد أدت ملاحظـة تـوزع المراكـز في المجال الجغرافي إلى بروز نظرية الأمـاكن المركزيـة الـتي تفـرض تركـز النـشطة الخدميـة في المـدن حـسب مـستويات تفاضلية.

مركزية إدارية

Administrative centralization

تجمع المصالح الإدارية في مركز واحـد أو عمليـة احتكـار قـرارات التـسيير الإداري لمصالح متعددة من قبل مركـز إداري واحد.

مركزية الأرض

Geocentrism

نظريـة تعتـبر أن الأرض هـي مركـز الكون.

مرملة ، مقطع رمل

Sand-Pit

مكـان يؤخـذ منـه الرمـل للبنـاء أو لصناعة الزجاج.

مرونة

Flexbility, Suppleness

في الاقتصاد الرأسمالي ميزة ضـرورية للمؤسسات حتى تتمكن مـن التـأقلم بـسرعة مـع المـتغيرات التقنيـة والاسـتراتيجية الـتي أصـبح يفرضـها العـصر، ومـن مظاهرهـا المرونـة في توقيت العمل والاعتماد على إطار فني متعـدد الكفـاءات وعلـى العمـال الوقتيين والمتعاقدين.

مرياح: أنظر أنيمومتر.

مريج

Meadow

مرعى محدود المساحة ومسيج يستغل في إطار الدورة الزراعية الخاصة.

مريج مالح

Salt meadow

مرتع محدود الملوحة يمتد حول السباخ وقرب الشاطئ يتكون من النباتات اليفة الملوحة.

مزارع: أنظر فلاح.

مزارعة كرائية

Farming rent

طريقة استغلال تعاقدي بين مالك أرض زراعية وفلاح متسوغ أو شركة استثمار زراعي يحصل فيها صاحب الأرض على مقابل مالي.

مزامن نشوء الجبال

Synorogenic

صفة الظواهر التي يزامن تكوينها مرحلة التجبل.

مزدرع

Farm-district

أرض مزروعة لها خصائص مميزة لموقعها ونوعية منتوجاتها الزراعية عادة ما تكون حول مركز قروي.

مزربة

Madrague

شباك تلقى لاستدراج أسماك التون إلى الزرب أو بيوت الموت.

مزرعة ، ضيعة

Farm, Farnstead

أرض مستغلة لإنتاج محاصيل زراعية أو منتوجات حيوانية أو توفير إنتاج مختلط.

مزرعة الزعفران

Saffran plantation

نبات يزرع للحصول على زهوره التي تستخلص منها مادة تلوين صفراء ومادة تعطير.

مزرعة بن

Coffee plantation

مغرس يتكون من شجيرات البن.

مزرعة تجارب

Refernce orchad

تحتوي جملة من الأصناف النباتية ن تخضع باستمرار إلى المراقبة والفحص لاستخلاص النتائج بصورة عملية والتي يمكن تطبيقها وتعميمها على مزارع أخرى.

مزرعة نموذجية

Model farm

مستثمرة تعتمد أساليب عمل متطورة ومحاصيل منتجة لبلوغ أفضل مستويات الإنتاج.

مزلقان

Level crossing

تقاطع سكة حديدية بطريق برية.

مزن ركامي

Cumulo-nimbus

صنف من السحب المنخفضة التي تبدو كثيفة قاتمة وتمتد رأسياً في شكل جبال ضخمة.

مزن خبقي

Nimbo-stratus

طبقة من السحب المتوسطة الارتفاع رمادية داكنة في الغالب وممتدة وسميكة ومحملة بالمطار والثلوج إلى حد ما كثيراً ما تلامس سطح الأرض وتحجب الشمس أو القمر.

مسّاح

Surveyor

مهندس مختص في قيس ومسح الأراضي.

مساحة (علم الـ)

Survery, Planimetry

في الطبوغرافيا هو تحديد التفاصيل والجزيئات الطبيعية وغير الطبيعية للأرض ورسمها.

مساحة القطع

Basal area

المساحة الغابية التي بلغت أشجارها مرحلة القطع.

مساحة تجارية كبرى

Supermarket, Large stores

محل تجاري تفوق مساحته ١٠٠٠ متر مربع ويوجد غالباً بأطراف المدن.

مساحة جوية

Potogrammetry

استخراج المعلومات وذلك بتحديد ورسم التفاصيل والظواهر الطبيعية وغير الطبيعية للأرض بالاعتماد على التصوير الفوتوغرافي الجوي العمودي أو المائل بعد عملية التصحيح والتعديل في المقياس.

مساحة زراعية مستثمرة

Used agricultural area

جملة الأراضي المهيأة والمدرجة في الدورة الزراعية والمنتجة فعلا من مجموع الراضي الصالحة للزراعة.

مساحلة

Landfall

ملاحة ساحلية تنشط بين مواني متقاربة أو مواني البلد الواحد.

مساعدات من أجل التنمية

Aid for the developing counties

تشمل كل أنواع التحويلات المالية من البلدان الغنية إلى البلدان الفقيرة بعنوان مساعدتها على بلوغ التنمية.

مساعدة غذائية

Food assistance

إغاثة أو هبة تعطى إلى من هم في حالة عوز غذائي من الشعوب الفقيرة أو المكنونة إثر حرب أو كارثة طبيعية..

مسافة العزل

Solation distance

في الزراعة المسافة المحددة لعزل السلالات الحيوانية أو الفصائل النباتية بغية تجنب أي خلل وراثي ناتج عن الاختلاط.

مسافنة

Transshipment

نقل البضائع من سفينة إلى سفينة أو من سفينة إلى وسيلة نقل أخرى أو العكس.

مساكن متوفرة (الـ)

Pasyure tracks

مجموع الأماكن التي توجد في فترة معينة وفي حيز جغرافي محدد.

مسالك النجعة

Pasture tracks

الطرقات والمسارب التي يسلكها الرعاة بقطعانهم نحو المراعي أو المنتجعات.

مسامية التربة

Soil porosity

ملة الفراغات الموجودة بين جزيئات التربة والتي تمكنها من احتواء الماء والهواء وتوفر لها القدرة على الامتصاص .

- مسامية كبيرة : كلما كانت الفراغات كبيرة.
- مسامية دقيقة : كلما كانت الفراغات شعرية.

مسبار لا سلكي

Radiosonde

جهاز قياس وبث بالراديو لحالات الجو.

مسبكة

Foundry, Steel works

معمل مختص في صهر المعادن في افران عالية وتحويلها إلى سبائك وقضبان صالحة لصناعة المعدات المعدنية.

مستأجر زراعي

Terrant farmer

متسوغ لأرض زراعية

مستثمر زراعي
Cropper
مستغل لأرض زراعية سواء كان مالكاً أو مستأجراً.

مستحطب: أنظر حطاب.

مستسمد
Compost
مستحضر سمادي يتكون أساساً من الدمال العضوي ممزوجاً بالتراب (سماد تربعضوي) انظر : استسماد.

مستغلة فلاحية
ضيعة أو مستثمرة زراعية.

مستقر
Sedentary
تطلق على كل كائن اتخذ له موقعاً وأقام فيه مسكناً واستقر.

مستنقع
Swamp, March
منطقة قليلة العمق صعبة الرشح والتصريف تركد بها المياه والأوحال وقد تنمو بها النباتات المائية.

مستنقعي
Limnetic
أليف العيش في المستنقعات والبرك.

مستودع
Warehouse
مكان لتخزين المواد والسلع بهدف إعادة توزيعها أو لتكييفها أو قصد المضاربة بها.

مستوخنة
Colony
أرض محتلة من قبل جالية من المستعمرين . وتستعمل الكلمة كذلك في معان أخرى:
- منحلة : ثول نحل.
- منملة: قرية نمل.
- مخيم عطل.

مستويّ
Table-like
صفة الصخور التي لا تبدي ميلاً واضحاً في بنيتها وقد يتسع المعنى إلى جرف الهضبة إذا انعدم فيه الميل.

مستوى إحلالي للخصوبة (الـ)
Replacement level fertility
هو مستوى الخصوبة الذي عنده يكون لدى جيل من الأبناء عدد من البنات كاف ليحلن محلهن، ويمكن أيضاً استخدام معدل الخصوبة الكلية لبيان مستوى الاحلالي للخصوبة وذلك ببيان متوسط عدد الأطفال الذي يكفي ليحل بالضبط محل الوالدين بين السكان. ويعتبر معدل الخصوبة بالدول المتقدمة ٢,١ كافياً لتحقيق مستوى الاحلال ، أما في الدول النامية

حيث تزداد معدلات الوفيات فلا بد من معدل خصوبة يزيد عن ٢,١ لتحقيق مستوى الاحلال.

مستوى القاعدة

Base level

المستوى الذي يضعف فيه الانحدار إلى حد توقف السيلان تماماً ، والمستوى القاعدي العام للمناطق خارجية الصرف هو البحر، أما المستوى القاعدي المحلي فهو البحيرات والبحار والسهول القارية والداخلية الصرف.

مستوى المعيشة

Standard of living

تعبير غامض ويعني الأحوال المعيشية الجارية على الأفارد في المجتمع وهي اقتصادية واجتماعية وتربوية وصحية وسكنية متصلة بقضايا العمل وشروطه.

مستوى كارستي قاعدي: أنظر كارستي.

مسجل الشعاع: أنظر بيرانوغراف.

مسجل المطر

Pluviograph

جهاز لقياس وتسجيل الأمطار.

مسجل حراري

Thermograph

محرار يحتوي على جهاز تسجيل متسلسل لدرجات الحرارة.

مسح

Surveying

عملية قيس مساحات الأراضي.

مسحاة

Landgrader

آلة مجهزة بنصل تسوية أفقي. تستخدم في تمهيد الأراضي الوعرة لتعديلها أو تسطيح الأراضي المروية حتى يكون توزيع الماء متماثلاً

مسرب

Path

مسلك بين الحقول أو البساتين أو في الغابة يستخدم للمرور.

مسكبة

Bed, Border strip

مساحة زراعية مروية تقسم عادة إلى قطع مستطيلة كل واحدة منها تتكون من مجموعة من الأحواض الصغيرة وتسمى مسكبة:

- مسكبة الري:
- مسكبة خضر

مسكن

House

مـأوى أسـرة معيـشية ولـو كـان هـذا المـأوى خيمـة أو مركبـاً في البحـر أو النهر. وقد يتكون المـسكن مـن منـزل خاص أو جزء منه أو شـقة في عمـارة سكنية. ويقاس حجم الكن بعدد غرفه وبالمـساحة الـسكنية. وتـرتبط درجـة الازدحام بحجم السكن وعدد القاطنين

مسلة

Needle

صخرة تنتصب عمودياً وقمتهـا مذببـة كالإبرة ومنها:

- مسلة ألبية، قمة جبلية حادة:
- مسلة بركانية:
- مسلة جليدية:

مسلكية

Trafficability

١- حالة شبكة الطرقات السالكة.

٢- شبكة المسالك والطرقـات المنـشأة بمجال معين.

٣- جملة أشغال التهيئة لإعـداد أراضـي البناء.

مسند سلكي

Wire espalier

وسيلة تعيش تجعل أشجار الفاكهـة في مـستوى عمـودي تـسندها أسـلاك حديدية ممدودة على أعمدة.

مسودة خرائطية

Cartographic minute

هي الخريطة الأولية التي توضع عليهـا خطوط الطول والعـرض انطلاقـاً مـن إسـقاط خرائطـي بعـد رسـم شـبكة النقـاط الجيوديزيـة ومختلـف عناصـر السطح.

مشاع

Indivisus

صفة التملك المـشترك أو الملكيـة غـير المقسمة.

مشاعة زراعية

Agrobiocenosis

في البيوجغرافيا، مجتمع حيوي يـستثمر لأغراض زراعية بحتة.

مشتل

Nursery

منبـت تبـذر وتغـرش فيـه جملـة مـن النباتـات المعـدة لتـشجير المغـارس أو الحراج أو الحدائق أو غيرها.

مشجار

Hypspmeter

جهاز يسمح بتقـدير ارتفـاع الأشـجار فهو مقياس الشجر

مشجر

Forest garden

منبت لأصناف شجرية منتقاة بغية تجربة تأقلمها ودراسة خصائصها

مشحبة

Forest garden

محراث يستعمل لقلب بقايا الحصاد وطمرها.

مشروع التهيئة

Planning scheme

دراسات ومقترحات تهم تهيئة إقليم أو تجمع أو منطقة ما.

مشط

Harrow

آلة زراعية لها اسنان تستعمل لتكسير المدر وتهشيش التربة وتجميع بقايا النباتات إثر الحرث وأحياناً تستعمل لطمر البذور.

مشعاع: انظر أكتينومتر.

مشق

Scutching

عملية نزع الألياف النسيجية وفصلها عن سوق الكتان والقنب بعد تعطينها وتجفيفها للحصول على المشافة (الألياف).

مشهد

Landscape

ما يبرز على سطح الأرض من مشاهد تشكلت طبيعياً أو كونها الإنسان مثال:

- مشهد زراعي، مشهد ريفي:
- مشهد مسيج:
- مشهد الحقول المفتوحة:
- مشهد طبيعي:
- مشهد هندسي:
- مشهد رتيب:
- مشهد حضري

مشهد رتيب

Monotonous

مشهد ريفي، طبيعي، متماثل على امتداد كبير ينعدم فيه التنوع

مشوكة

Thorny shruberry

أرض تطغى فيها النباتات الشوكية (منبت أشواك)

مصادر الطاقة

Energy sources

تتكون مصادر الطاقة من موارد طبيعية (قوة عظلية، حركة الهواء والماء، فحم، نفط، غاز، حرارة الأرض الباطنية، الشمس) وموارد صناعية (كهرباء، ذرة) بعض هذه المصادر متجددة وبعضها ناضب.

مصادر طاقة متجددة

Renewable energy sources

وهي الهواء، الماء، الشمس، الكهرباء، حرارة باطن الأرض، القوة العضلية.

مصب

Estuary

نهاية مجرى مائي يصب في بحر أو بحيرة وعادة ما يكون عريضاً وموحلاً بفعل تقدم المد البحري وتراجعه

مصب

Mouth

منفذ لمجرى مائي ينتهي فيه الجريان وقد يكون بحيرة أو بحراً.

مصباب

Flowmeter

آلة لقيس كمية الماء المتدفقة في مجرى مائي خلال مدة زمنية معينة. فهو مقياس الصبيب.

مصدة رياح

Wind break

سياج أو ستارة تتكون من حواجز مبنية أو نباتات مزروعة لتقليل سرعة الرياح لحماية المزروعات منها

مصرف مائي

Ditch

مجرى مائي ينبع أو يصب في بحيرة أو خندق لصرف الماء عموماً

مصرف مبلط

Tileddrain

مجرى ماء سريره مبلط

مصرف، بنك

Bank

مؤسسة متخصصة في تجارة المال وذلك بقيامها بعدة عمليات كالأقراض والصرف والرهن والإيداع والإدخار وتنزيل الرواتب إلى جانب عمليات الاستثمار والمساهمة في المشاريع.

مصطبة

Gradine

مكان مسطح أفقي في أرض منحدرة مثال:

-مصطبة القرنة: مكان يشرف على مستوى التماس والاقتران لفرعي مجرى مائي.

مصطبة انكسارية: مدرج تكون نتيجة انكسار طبقات الصخور.

مصطبة الشاطئ: مسطح يعلو خط انكسار الأمواج.

مصطبة حراجية: وقع تشجيره لحفظ التربة السفحية من الانجراف.

مصطبة

Terrace

سطح أفقي أو شبه أفقي يتكون طبيعياً أو صنعياً على أرض منحدرة.

مصطبة

Bank

تضاريس ناتجة عن تراكمات نهرية أو بحرية تتكوم في القيعان أو على الضفاف ومنها:

- رصيف مرجاني:
- مصطبة رملية:
- مصطبة صخرية:
- مصطبة حصوية:

مصطبة زراعية

Cultivation bench

درجة زراعية بأرض سفحية

مصطبة، مدرج

Bank

حاجز ترابي يقام على أرض مائلة لتسهيل ارتشاح مياه السيول أو مقاومة الانجراف السيحي.

مصعد الأسماك

Fish ladder

مستوى مائل مجهز بحواجز حابسة على شكل مدارج تلحق بسد نهري تسمح للأسماك بالصعود نحو أعالي النهر للقيام بالتفريخ خاصة.

مصفوفة تراتبية

Orderable matrix

طريقة بيانية لتحليل المعطيات تكون في شكل مصفوفة تعبر عن تقاطع مجموعة وحدات جغرافية ومجموعة من المتغيرات لوصف هذه الوحدات. ويمكن استبدال الترتيب الأولي للوحدات والميزات قصد الحصول على مجموعات من الميزات المتقاربة أو المتباينة على أساس تقارب المسحات الرمادية الموجودة بخلايا المصفوفة.

مصنع

Factory

وحدة للإنتاج الصناعي تجمعها عادة بناية مجهزة بآلات وبها عمال وفنيون وإطارات تسيير.

مصنع طاقة

Power plant, Energy factory

مركز توليد الطاقة. وهي أنواع:

- مصنع ذري: مركز تولدي الطاقة من الذة.
- محطة توليد للكهرماء:
- محطة توليد للكهرباء:

- مولد كهربائي يعتمد قوة التيار المائي.
- محطة توليد نووية: مصنع توليد للطاقة انطلاقاً من نواة الذرة.
- مصنع توليد الكهرباء يشغل بالطاقة النفطية.

مصنع مثالي

Pilot plant

مصنع ينشأ للقيام بتجربة أساليب وتقنيات جديدة في الصنع.

مصنع مفتاح في اليد

Turnkey factory

مصنع تقوم مؤسسة مختصة ببنائه وتجهيزه بالمعدات اللازمة للإنتاج بطلب من حريف ولفائدته.

مصيدة سمك

Fishery

سياج ينصب في المياه الضحلة من البحر لصيد السمك أو الاحتفاظ به حياً.

مضاربة

Speculation

عملية تجارية تعتمد المخاطرة والمراهنة على تغير الظرفيات تجعل الأسعار ترتفع أو تنخفض بالنسبة لبضاعة معينة فتكون النتيجة ربحاً مشطاً وأحياناً خسارة كبيرة. ويعمل المضاربون على تغيير الظرفيات لصالحهم.

مضلع

Poltgon

شكل جمدي لمثال متعدد الأضلاع والزوايا ينتج عن توزع المواد بفعل تناوب تجمد الجليد وذوبانه.

مضيق

Strait

ممر مائي يربط بين بحرين مثل مضيق جبل طارق الذي يوصل البحر الأبيض المتوسط بالمحيط الأطلسي.

مطابق

Conformable

صفة تطلق على التضاريس أو الانكسارات التي تتطابق أشكالها وأوضاعها مع البنية الأصلية لطبقات الصخور. مثال:
- إنكسار مطابق:
- تضاريس مطابقة:

مطابق للميل

Cataclinal, Consequent

صفة المجاري المائية التي يتطابق اتجاه جريانها مع اتجاه انحدار وميل بنية الصخور.

مطر

Rain

تساقطات للماء السائل في شكل قطرات يتراوح قطرها بين ٥,٠ و ٦ مم.

مطر مدرار

Abundant rain

مطر يتهاطل بغزارة

مطري

Pluvial

صفة المزروعات التي لا تعتمد على مياه الري وإنما ترتوي بتعاطل الأمطار.

مثال:

- زراعة مطرية:
- أرز مطري:

مطفلة

Marl pit

مقطع يؤخذ منه الطين الصلصالي أو الطفل المستخدم في صناعة الفخار والخزف والأجر.

مطمى

Illuvial

نعت لأفق تتراكم فيه مواد مغسولة تأتي من آفاق علوية في مقطع للتربة.

مطير

Ombrophilous

صفة النبات الذي يألف النمو في المناطق الحارة والتي يكثر فيها المطر.

معاشرة

Cohabitation

معاشرة بين رجل وامرأة لفترة طويلة دون أن يعقد بينهما قران. وتعتبر الاحصاءات الرسمية الذين يعيشون هذا الوضع غير متزوجين وتعتبر أبناءهم غير شرعيين قانونياً.

معامل: انظر ضارب

معاملة تجارية

Transaction

عملية تجارية أو مالية تتم بين طرفين

معاومة

Saisonnement

في زراعة الأشجار المطرية وخاصة الزيتون، يتناوب الإنتاج بين عام وفير الإنتاج وعلم قليل الإنتاج

معايرة

Frading

تصنيف الغلال والخضر حسب حجمها . وهي عملية تكييف تخضع لها خاصة المواد المعدة للتصدير استجابة للمواصفات التي يحددها غالباً المورد.

معاينة

Sampling

عملية أخذ عينة أو مجموعة عينات لفحصها أو اختبارها واعتمادها كمعيارها أو دليل في دراسة تحليلة أو تقديرية.

معتمدية: انظر وحدة إدارية

معداد: انظر مرسام

معدب

Tangpit

مقطع أو منجم العداب أي وحل ورمل المناقع أو البحر، بعضه صالح لدمل التربة الزراعية.

معدل الإجهاض

Abortion rate

يقدر حالات الإجهاض لكل ١٠٠٠ امرأة تتراوح أعمارهن بين ١٥-٤٩ سنة في سنة معينة، وصيغته:

عدد حالات الإجهاض

عدد النساء ١٥-٤٩ سنة × ١٠٠٠

معدل الخصوبة الحيوانية

Rate of animal fecundity

عدد الإناث التي وضعت من ١٠٠ أنثى أفرزت للتكاثر.

معدل الرخوبة

Moisture gardient

في الزراعة، نسبة الرطوبة في الخشب المقطوع أو في الحبوب أو في التربة.

معدل النشاط

Activity rate

يقيس مدى مساهمة السكان في النشاط الاقتصادي ويتكون من نسبة قوة العمل إلى عدد السكان، ويحسب كالتالي:

معدل النشاط = قوة العمل / إجمالي السكان السنة × ١٠٠

معدل النمو الديمغرافي

Rate of increase

في الديمغرافيا هو المعدل الذي يزيد به السكان (أو ينقصون) خلال سنة معينة بسبب زيادة (أو نقص) الولادات على الوفيات. ولا تدخل الهجرة في حساب هذا المعدل ويعبر عنه كنسبة من اجمالي السكان.

الولادات – الوفيات

اجمالي السكان في منتصف السنة × ١٠٠

معدل الهجرة الوافدة

Rate of natural increase

عدد المهاجرين الوافدين إلى منطقة ما لكل ١٠٠ ساكن من سكان هذه المنطقة في سنة معينة. وصيغته:

عدد المهاجرين الوافدين × ١٠٠
―――――――――――――――
إجمالي سكان المنطقة في منتصف السنة

معدل الهجرة إلى الخارج

Immigration rate

عدد المهاجرين المغادرين لمنطقتهم الأصلية لكل ١٠٠٠ من سكان هذه المنطقة في سنة معينة. وصيغته

عدد المهاجرين المغادرين
―――――――――――――――
اجمالي سكان المنطقة في منتصف السنة × ١٠٠

معدل الوفيات

Mortality rate

انظر وفيات

معدل صافي الهجرة

Net migration rate

يبين التأثير النهائي لحصيلة الهجرة إلى الداخل وإلى الخارج على سكان منطقة ما. ويعبر عنه بالزيادة أو النقصان لكل ١٠٠٠ ساكن من سكان المنطقة في سنة معينة. وصيغته:

عدد الوافدين – عدد المغادرين
―――――――――――――――
اجمال سكان المنطقة في منتصف السنة × ١٠٠٠

معدني

Thermal

خاصية المياه الجوفية الغنية بالمعادن أو المرتفعة الحرارة:

- ماء معدني:
- عين حارة:
- حمام معدني (حمة)

معزل

Fhetto

حي معزول بحكم سياسة التفرقة العنصرية أو الاجتماعية.

معشبة

Grassy

في الزراعة، صفة الزرع الذي اجتاحته الأعشاب الطفيلية الضارة.

معطيات احصائية

Statistical data

البيانات الكمية والدلائل الحسابية التي تجمع عن طريق التعداد أو المعاينة أو الاستبيان.

معطيات جغرافية

Geographic data

جملة البيانات والخصائص الطبيعية التي تميز منطقة معينة وترسم حدودها مكانياً.

معطيات جيوجيزية

Geodesic data

مجموعة من العناصر المعتمدة في العمليات المسحية الدقيقة المتصلة بمقاييس الأرض وهي خط العرض وخط الطول وزاوية السمت وثوابت أخرى تحدد على سطح الأرض بالموقع المشمول بالمسح.

معطيات ميدانية

Ground data

في الاستشعار عن بعد هي معلومات ميدانية كالملاحظات العينية والإحصائيات تساعد على تفسير عمليات المسح عن بعد ويشترط أن تكون هذه المعطيات متزامنة مع عملية التصوير الجوي أو الاستشعار عن بعد.

معلف آلي

Food Conveyor

جهاز متحرك على شكل سلسلة أو شريط يؤمن توزيع العلف أمام الحيوانات المربوطة أو الدواجن في الأقفاص

معلف ماشية

Feeder

١- فلاح متخصص في تعليف الماشية قصد تسمينها وإعدادها للذبح.

٢- جهاز آلي يقوم بتوزيع العلف على الحيوانات في الاسطبلات أو المداجن

معلومات أرضية

Ground information data

انظر معطيات ميدانية

معمل

Manufacture

صيغة قديمة لعبارة المصنع يتميز المعمل بكونه في وضعية وسطى بين الورشة التقليدية والمصنع العصري وذلك من حيث حجم الوحدة وحجم الإنتاج ونوعية الآلات المستعملة.

معمل تكرير

Refinery

محطة مجهزة بتقنيات آلية لتنقية وتكرير المواد الخام.

معمورة (الـ)

Ecumen

الجزء الأهل بالسكان من الأرض

معيار

Norm

قاعدة لضبط مواصفات موحدة لمنتوج أو عمل ما.

معيار الإنتاجية

Productivity norm

نموذج قياسي يتحدد بمتوسط الانتاجية الأمثل والذي يعتمد كقاعدة معيارية في فرع اقتصادي معين.

مغارسة

Planting lease

اتفاق بين مغارس وصاحب أرض يقضي بتعهد الأول باستثمار الأرض المغروسة حسب شروط محددة يتم على أساسها اقتسام أو انتفاع الشريكين بمردود المغارسة.

مغارسة

Tenancy

عملية شراكة بين مساهم بأرض ومستغل يتكفل بإدارة وتمويل جميع الأعمال الزراعية فيها ويقسم مردود هذه العملية بين مالك الأرض وصاحب العمل فيها.

مغارسة

Planting lease

مزارعة أو مؤاكرة تقوم على تكفل المغارس بغرس الأرض بأشجار مثمرة وله الحق في الانتفاع من الزراعات البينية كلياً حتى تعطى الغراسات أكلها عندئذ يقع اقتسام المردود أو اقتسام الأرض المغروسة بين المغارس والمالك.

مغازة صغيرة

Small supermarket

محل تجاري للمواد الغذائية باخصوص ومساحته محدود(بين ١٢٠و ٤٠٠ م٢)

مغازة كبرى: انظر محلات كبرى.

مفاعل نووي

Nuclear reactor

جهاز مولد للطاقة الذرية أو النووية الناتجة عن المعاملة الانشاطرية لمادة الإرانيوم أو البلاتنيوم.

مفتاح

Legend

في علم الخرائط، يعرف بالرموز المستعملة في الخريطة.

مفتتة الكسب

Feeding cake crusher

أداة تستخدم في تفتيت المخلفات الجافة الناتجة عن عصر البذور الزيتية مثل كسبة الزيتون أو القطن أو عباد الشمس وغيره، يستعمل الكسب علفاً للحيوانات أو سماداً للتربة.

مفتتة المدر

Clod roller, Harrow

آلة زراعية تسحب على الحرث لتكسير المدر وتهشيش التربة

مفحمة

Charcoal pit

مكان مخصص لحرق الخشب وتحويله إلى فحم حيث يكون الحطب أو الخشب ويردم بالتراب وتشعل فيه النار بهدف تفحيمه (مردومة).

مفرخة أسماك

Fish brooder

منشأة متخصصة في تكثير وتنمية فراخ الأسماك (البلاعيط) لغاية استثمارها فيما بعد في البرك والأحواض والأنهار وخزانات السدود.

مفرخة سمكية

Fish hatchery

حوض مياه مخصص لتفريخ بيوض السمك

مفرط الرعي

Overgrazed

صفة الأرض (مرتع، مرعى) التي استنزفت أعشابها نتيجة التعرض إلى الرعي الجائر.

مفعول

Effect

كلمة كثيرة التداول في التعبير الجغرافي العام مثال:

- مفعول حريري: أثر الحريرات الناتجة عن التغذية على نشاط الكائن الحي.
- مفعول هبوط الريح: أثر الريح النازل على قوة الضغط ونوع التساقطات.
- مفعول الارتفاع: يقلل الارتفاع من الحرارة والضغط ويرفع سرعة الريح.
- مفعول فوهن: تبدل موضعي في الخصائص المناخية لمكان مواجه للريح والإشماس معا حيث يتم تسخين الهواء وتجفيف الرطوبة.
- مفعول الواحة: تبدل محلي لصفات المناخ بتاثير طبيعة الواحة.
- مفعول متخلد للسماد. : تسميد عضوي للتربة يعطي مفعوله لزرعة ثم يمتد تأثيره إلى زرعة ثانية لاحقة.

مفعول الدفيئة

Green hous effect

عملية تدفئة الطبقات السفلى للغلاف الجوي نتيجة للامتصاص الانتقائي للإشعاع الشمسي والأرضي عن طريق الغازات الجوية.

مفلذة

Strrl works

مصنع فولاذ وحديد.

مقاطعة : انظر وحدة غدارية.

مقايضة

Barter, Exchange in kind

تبادل البضائع سلعة مقابل سلعة دون استعمال النقود.

مقحط: أنظر مجدب.

مقدمة الساحل

Fore-coast

الواجهة البحرية المتاخمة لليابس قبل بلوغ الشاطئ.

مقدمة الشاطئ

Fore shore

جزء الشاطئ المغمور بالمياه

مقر اجتماعي

Head office

مقر رسمي وقانوني لمؤسسة معينة ويتمثل في المبنى أو مجموعة المباني التي تشغلها سلطة قرار المؤسسة (إدارة عامة، مجلس إدارة).

مقروئية

Legibility

مدى إمكانية قراءة الخريطة دون جهد باستعمال إضاءة عادية، وترتبط المقروئية بالحدود الإدراكية والفصلية والتمييزية وجودة الخريطة وإحكامها.

مقسم سكني

Residential allotment

أرض مهيأة ومقسمة لبناء المساكن.

مقسم صناعي

Industrial allotment

أرض مهيأة ومقسمة لبناء المؤسسات الصناعية.

مقصبة

Cane field

منطقة ينمو بها القصب العادي والخوص والنباتات المشابهة. وتعني كذلك حقل قصب السكر.

مقطع

Quarry

مكان تقلع منه مواد صخرية مختلفة لصناعة مواد البناء أو الخزف أو غيرها (محجر، مرملة، مطفلة).

مقطع

Transect

الطريقة البيانية التي تجسم البعد الثالث بين نقطتين أو مجموعة من النقاط. وقد يستعمل المقطع لتجسيم نواحي أخرى غير التضاريس كالظواهر البشرية والاقتصادية.

مقطع للمشاهد الريفية

Agro-morphological profile

مقطع لبيان التشكل الزراعي لمنطقة أو مزدرع معين.

مقطع مجسم
Block-diagram
تمثيل بياني مبسط لمنطقة محددة يستمد من خرائط أو صور جوية يبرز مختلف الطبقات الجيولوجية والعلاقة بين بنية التحتربية والطبوغرافيا.

مقعر شاهد
Upstanding syncline
منخفض يتكون في تضرس محدب بفعل تآكل الصخور اللينة في ظهر البنية المحدبة وبروز جوانب تتكون من صخور صلبة تشرف على التقعر المحفور وتشهد على ما كان من تحب.

مقعر مركب
Synclinorium
جملة من الالتواءات المقعرة تشكل منطقة قعيرية ممتدة.

مقلب
Composter
في الزراعة، آلة لتقليب وخلط المستحضر السمادي العضوي حتى يقع تخميره بشكل جيد.

مقومات الصناعة
Indutry conditions
جملة الأسس التي تنبني عليها صناعة ما.

مقياس
Scale
مقياس لتقدير أو تقييم حالة تدرج
مثال:
- مقياس الخريطة:
- مقياس الصلابة:
- مقياس الاراتفاع:
- مقياس الطول:
- مقياس بياني:
- دليل التطبق:

مقياس التبخر
Evaporometer
جهاز يستخدم لقياس كمية الماء الذي تبخر في الغلاف الجوي في فترة معينة.

مقياس الضغط المعدني
Aneroid barometer
جهاز لقياس الضغط الجوي

مقياس المناخ
Climate scale
المدى المجالي أو الزمني الذي يتم اعتماده لدراسة الظواهر المناخية

مقياس الميل
Clinometer
جهاز يستخدم لقياس درجة الميل في المساحة.

مقياس الندى

Drosometer

جهاز لقيس كمية الندى

مقياس بوفور

Beaufot scale

مقياس يشير إلى حالة البحر وسرعة الريح وضعه الأمير البحري البريطاني بوفور في أوائل القرن التاسع عشر. تتدرج فيه قوة الريح رقمياً من صفر إلى ١٢ حيث يرمز

الصفر إلى الرياح الساكنة و ١٢ إلى الإعصار. وقد اضاف إليه علماء الإرصاد الجوي ٥ درجات أخرى للتدليل على الرياح الأقوى.

مقياس حرارة الأرض

Geothermometer

مقياس يستعمل لقياس حرارة التربة أو طبقات الأرض بصورة عامة.

مقياس خطي

Graphical scale

العلاقة بين المسافة على الخريطة والمسافة الحقيقية على الميدان وتكون عادة في شكل خط أفقي مستقيم مقسم إلى وحدات تعبر عن هذه العلاقة.

مقياس عددي

Nimerical scale

العلاقة بين المسافة على الخريطة والمسافة الحقيقية على الميدان وتكون في شكل كسر بياني بسطه واحد ومقامه عدد الوحدات الموافقة على الميدان مثل ٥٠٠٠٠٠ / أو ١/ ١٠٠٠٠٠٠

مكان

Surface Area

مساحة أو رقعة من الأرض مهيئة اصطناعياً أو طبيعياً لنشاط معين.

مثال:

- مهبط طيران:
- بيدر، (مكان درس السنابل):
- وكر الجراد:

مكتب العمل الدولي

International Labour Office, (ILO)

الهيئة القارة للمنظمة العالمية للعمل وهي إحدى المنظمات المتخصصة التابعة لمنظمة الأمم المتحدة منذ ١٩٤٦. يعمل المكتب ومن ورائه المنظمة على تنمية العدالة الاجتماعية بتحسين ظروف العمل بمختلف بلدان العالم.

مكثف

Intensive

صفة النشاط الاقتصادي الذي يتميز بإنتاج محاصيل وفيرة ومتواصلة باعتماد طاقة إنتاج قصوى.

مكس

Toll

ضريبة العبور، ضريبة المرور في الطرقات السريعة المحمية.

مكلاس

Calcimeter

جهاز يستخدم لقياس نسبة الكلس في التربة بتحديد كمية غاز الكربون النتاج بفعل حامض الكلور الماء على عينة من التراب.

مكمن مائي

Water lodge

انظر طبقة مياه جوفية

مكننة

Mechanization

تعويض اليد العاملة بالآلات.

مكوكة

Coke workers

معمل مختص في صناعة فحم الكوك.

مكونات حضرية

Urban elements

العناصر المميزة والمحددة للحالة العمرانية لتجمع حضري.

ملء برميل: أنظر طنّة.

ملاّحة

Salina

منجم ملح طبيعي او مصنع لإنتاج الملح المكرر.

ملاحة

Navigation

في الأصل هي التنقل عبر البحر أو النهار أو البحيرات لنقل البضاعة أو المسافرين ، ثم شاع استعمال العبارة في النقل الجوي (ملاحة جوية) وحتى التنقل عبر الفضاء الأبعد (ملاحة فضائية.

ملاحة السواحل، مساحلة

Cabotage, Coating

ملاحة بحرية على مسافات قصيرة بالقرب من الساحل وبوحدات بحرية متواضعة الحجم، وتعني أيضاً الملاحة بين موانئ البلد الواحد.

ملاحة فضائية

Astronautics

طيران مخصص لغزو الفضاء واكتشافه واستغلاله في مراقبة الكرة الأرضية والكواكب الخرى، من خلال المحطات والقمار الصناعية المركزة حول الأرض والتي مكنت من تسهيل الاتصالات عبر الفضاء.

ملاريا

Malaria

أمراض تتسبب فيها بعض حشرات المستنقعات.

ملاك ، مالك

Proprietor

كل من يتمتع بحق التملك والتصرف في مورد ثروة أو مصدر منفعة (أرض ، مبنى ، منقولات..)

- ملاك أرض.
- مالك على الشياع.ط
- ملاك كبير.
- ملاك صغير.

ملبنة

Dairy

معمل تحويل الألبان وتعليبها.

ملتقى

Confluent

نقطة الالتحام بين مجرى مائي رئيسي ورافده.

ملتقى طرق

Cross-roads

مكان تتقاطع فيه الطرقات أو الخطوط الحديدية الهامة. ويعتبر ملتقى الطرق موقعاً هاماً بالنسبة للتجمعات السكنية إذ يوفر لها حظوظ النمو والتوسع.

ملح

Haophilous

صفة تطلق على الكائنات التي تعيش في أوساط ملحية.

ملقم

Feedlot

١- مكان مغلق يجمع فيه عدد من الأبقار لتغذيتها بصورة مكثفة بغية تسمينها وإعدادها للذبح.

٢- تلقيم: طريقة في التنمية المكثفة للحيوانات المعدة للذبح.

ملك عمومي

Public domain

ما تعود ملكيته للدولة وينتفع منه عامة المواطنين

ملكية

Property

مورد ثروة، مصدر منفعة في حوزة فرد أو مجموعة بموجب الاستحقاق القانوني أو العرفي يخول للمتملك الانتفاع بالاستغلال أو البيع أو الإحالة:

- الوضع القانوني للملكية:
- ملكية مشتركة:
- ملكية عقارية:
- ملكية خاصة:
- ملك منقول:

ملكية زراعية كبيرة

Agricultrural domain

وحدة استثمارات زراعية كبرى مثل: هنشيز (تونس)، ضيعة، فازندا (البرازيل)، هاسيندا (الارجنتين) تعاونية أو تعاضدية زراعية (الدول الاشتراكية)، شركة إحياء أو مركب فلاحي.

ملكية صغيرة

Microfundium

أرض زراعية محدود المساحة، لا تزيد عن هكتارين تعتمد الاستغلال العائلي وخاصة في مناطق الاكتظاظ السكاني وانتشار الزراعة السقوية وزراعة الأرز.

ملوحة

Saltiness, Salinity

كمية الملح المتحللة في الماء أو نسبة الملح في حجم معين من الماء معبر عنها بدرجة الملوحة (غ/ لتر). ترتفع الملوحة في البحار المغلقة وبحار المناطق الحارة وتقل في البحار المفتوحة وفي المحيطات حيث يبلغ المعدل (٣٤,٧ غ / لتر).

مليبار

Millibar

وحدة لقياس الضغط الجوي

ممر

Ford

معبر يحول للمارة اجتياز مجرى مائي أو مستنقع.

ممر كثيبي: انظر رواق

ممساح

Planimeter

آلة تستعمل لحساب مساحة المضلعات

ممطار

آلة لقياس كمية الأمطار

ممطارية

Pluviometry

دراسة التساقطات وطبيعتها من حيث توزيعها الزماني والمكاني وتقنيات قياسها.

ممون سفن

Shipchandler, Refuelling tanker

الشخص أو المؤسسة التي تزود السفن بما تحتاجه من وقود ومستلزمات أخرى للقيام بالرحلة.

مميال، مقياس الميل

Goniometer

جهاز لقيس ميل طبقة جيولوجية أو انحدار جوانبها.

مناخ

Climate

مجموع الظواهر الجوية التي تميز الحالة الوسطى للجو في نقطة ما على سطح الأرض.

مناخ الأقاليم الكبرى

Macroclimate

مناخ يهم منطقة جغرافية كبيرة كالقارة مثلاً.

مناخ بيني

Mesoclimate

مناخ منطقة طبيعية محدودة الرقعة (كالغابات والودية والأحواض السفحية..) وتحتل مرتبة وسطى بين مناخ المجالات الجوية الدقيقة ومناخ المجالات الجوية الفسيحة.

مناخ تضاريسي

Topoclimate

مناخ محلي ناتج عن طبيعة تضاريس مكان معين

مناخ شبه مداري

Subtropical climate

مناخ ممطر غالباً ما يكون معتدلاً أو باردا في الشتاء وحاراً ورطباً في الصيف على السواحل الشرقية للقارات وحاراً وجافاً على السواحل الغربية وحول البحر المتوسط.

مناخ عصر الحفريات

Paleoclimate

مناخ الأزمنة الجيولوجية.

مناخ قطبي

Polar climate

مناخ لا تتجاوز فيه درجات الحرارة ١٠ في الصيف ويتميز أيضاً ببرودة قاسية في الشتاء ٦٠ سالبة في القطب الجنوبي و ٤٠ سالبة في القطب الشمالي).

مناخ محلي

Microclimate

مناخ محدود التأثير يرتبط بمكان صغير المساحة ومتجانس التضاريس والخصائص مثل سفح جبلي، وادي، واحة، جزيرة..

مناخة

Aerium

مصحة المعالجة بالمناخ والهواء العليل أي مشفى مناخي.

منادنوك

Monadnock

مصطلح هندي، تضاريس متخفلة (متبقية) في شبه سهل مهما كان اصلها.

مناولة
Subcontracting
عملية تتولى بها مؤسسة (صناعية في الأغلب) إنجاز عمل تكلفها به مؤسسة أخرى (مؤسسة مناولة) فالمؤسسة المناولة لا تبتكر المواد التي تنتجها وغالباً ما تكون تلك المواد أجزاء أو قطعاً لمنتوج معين أشمل.

منبوش
Exhumed
ظهور تضريس بعد ما كان مدفوناً تحت غطاء تنافري قامت التعرية بإزالته.

منتج أصول
Cow-calf producer
منتج متخصص في رعاية الماشية لتوفير الصغار من رس معين اعتماداً على سلالات محسنة.

منتجع صيفي
Estival pasture
مكان تقيم فيه قطعان الماشية خلال فصل الصيف

منتزه
Amusement park
منتزه حضري مهيأ يوفر أنشطة ترفيهية لزائريه.

منتوج بيئوي
Ecoproduct
منتوج ذو مواصفات تحترم خصائص البيئة (إنتاج غير ملوث).

منجم
Mine
نقطة استغلال لثروة غالباً باطنية لأنه في حالة الاستغلال السطحي يقال ُمقطعاً. كما أن المعدن موضوع الاستغلال يكون عادة صلباً لأنه في حالة المواد السائلة أو الغازية تستعمل عبارة بئر أو حقل،

منحدر: انظر سفح.

منحنى
Curve
في علم الخرائط شكل من أشكال الخط يكون فيها منحنياً. ومن المنحنيات المستعملة في الخرائط الطبوغرافية المنحنى الرئيسي وهو الذي يعتمد على الفواصل الكبرى والمنحنى البيني وهو المنحنى الذي يكون بين منحنيين رئيسيين والمنحنى العادي الممثل لارتفاع ٥ أو ١٠ أو ٢٠ م . ويمكن أن يكون المنحنى في الرسوم البيانية على هيئة مقاطع خطوط مستقيمة تعبر عن

منحنى بياني

متغيرة أولى جغرافية على المحور الصادي ومتغيرة ثانية زمنية على المحور السيني.

منحنى بياني

Graphic curve

خط بياني يمثل ويؤشر حالة ظاهرة أو توزع معطيات كمية معينة مثال:

- منحنى التراكم:
- منحنى التركز:
- منحنى التكرار:
- منحنى التوزع:
- منحنى الأوزان:
- منحنى التهاطل:
- منحنى الحرارة:

منخفض جوي

Depression

نطاق محدد بخطوط مغلقة للضغط المتساوي حول الحد الأدنى للضغط حيث تصبح حركة الهواء تصاعدية.

منخفض رملي

Wind gap

حويض ممتد باتجاه هبوب الرياح السائدة في التلال الرملية الساحلية المتحركة.

منخفض كارستي

Karst depression

شكل مجوف لكتلة كلسية جبسية أو ملحية ليس لها منفذ مفتوح إلى السماء.

مندبلة

Humus-bearing

صفة التربة التي تحتوي كميات عالية نسبياً من الدبال.

مندف: انظر محلاج.

مندمج : انظر مدمج.

منساخ

Pantograph

جهاز يستعمل للتكبر أو للتصغير الخرائطي اليدوي.

منسالة

Creeping

نعت لتربة في حالة الانسيال.

منسد

Abliterated

خاصية الوادي الذي يتعرض فيه المجرى الى الانسداد بسبب تكوم مواد الارساب المائي أو الريحي وخاصة في المناطق القاحلة حيث يتسم السيلان بالندرة مما لا يسمح بإزالة هذه الحواجز.

منسغة

Coppice system

نظام يقوم على تجديد الحرجة بعد القطع بتنظيم النوامي أي الخلفات لتحل محل الأشجار المقطوعة وعلى هذا الأساس تأخذ المنسغة أشكالاً مختلفة:

- منسغة بسيطة: غابة قطعت كلياً وتجددت.
- منسغة مجردة: تقطع بانتظام وبصورة انتقائية.
- منسغة مزروعة: عند القطع تقحم زراعة مؤقتة.
- منسغة تحت الغابة: غابة في حالة تجدد تتخللها أشجار قديمة يحتفظ بها كأمهات أصول.

منشأ أصول

Breed

منطقة متخصصة في إنتاج السلالات الحيوانية المنتقاة والمعدة لغرض معين (إنتاج حليب، إنتاج لحوم)

منشأة

Establishment

مؤسسة نشاط اقتصادية أو اجتماعية أو ثقافية.

منشرة متنقلة

Portable sawmill

ورشة صغيرة متنقلة تنصب داخل الغابات أو الحرجات لاستغلالها مؤقتاً في قطع ونشر الأخشاب على عين المكان.

منضدي

Tabular

صفة بنى الصخور التي تتراكب طبقاتها بصورة أفقية على شكل نمضدة، ويطلق كذلك على لاتضاريس المتكونة من البنى المنضدية.

منطقة: انظر وحدة إدارية.

منطقة، نطاق

Zone

حيز جغرافي من سطح الأرض له خصائص طبيعية أو محدثة تميزه وتؤشر حدود امتداده مثال:

- نطاق استوائي:
- نطاق بين المدارين:
- نطاق قطبي:
- منطقة نقدية:
- منطقة عازلة:
- منطقة زراعية نموذجية:
- منطقة اقتصادية مانعة:

منطقة ارتفاقية

Restricted area

منطقة يخضع فيها استغلال واستعمال الأرض لبعض القيود.

منطقة الاستغلال البحري الإقليمي

Exclusive economic zone

نطاق بحري يشمل المياه أقليمية التي تمتد على بعد ١٢ ميلاً من الساحل ، ويمكن لهذا النطاق أن يمتد إلى ٢٠٠ ميلاص أي حوالي ٣٧٠ كلم من الساحل ، ويكون للدولة المعنية حق استغلال مختلف الثروات يحتويها ذلك النطاق.

منطقة التوسع

Extension area, Expansion zone

١- منطقة يمكن لتجمع سكاني أن يتوسع فيها.

٢- منطقة محددة في مثال نهيئة لتجمع سكاني مخصصة لبناء أحياء أو مجموعات سكنية جديدة.

منطقة السكن الفردي

Detached houses area

في مثال تهيئة هي منطقة مخصصة لإقامة بيوت خاصة.

منطقة السكن المجمع

Block of flats zone

في مثال تهيئة هي منطقة مخصصة لإقامة عمارات للسكن الجماعي.

منطقة السكن المزدوج

Mixed housing zone

في مثال تهيئة هي منطقة نظم عمارات السكن الجماعي والبيوت الخاصة.

منطقة انتقالية

Transition zone

منطقة وصل بين محالين مختلفين تمهد للانتقال من وضع إلى آخر مغاير.

منطقة تأثير

Zone of influence

منطقة توجد على مستوى الأنشطة والوظائف تحت تأثير مدينة أو تجمع سكاني معين.

منطقة تبادل حر

Free-trade area

فضاء يتكون من مجموعة بلدان قامت بالإلغاء الحواجز الجمركية بينها.

منطقة تزويد

Zone d'approvisionnement
Supply area

١- منطقة بها أهم مصادر التزويد بالمواد الأولية أو بالمتوجات نصف الجاهزة لمؤسسة أو مجموعة من المؤسسات.

٢- منطقة يتزود منها سكان تجمع سكني معين.

منطقة تساوي التحول

Isometamorphism

منطقة يتجانس فيها تغير بنية الصخور وخواصها تحت تأثير الضغط والحرارة.

منطقة تكتونية

Tectogenesis

منطقة لم تستقر بنيتها الجيولوجية ولا زالت معرضة لحركات رفع للتضاريس.

منطقة حرام

No man's land

منطقة مدمرة ومهجورة. منطقة مجردة من السلاح.

منطقة حرة

Free zone

منطقة تقام فيها أنشطة اقتصادية (تجارة – خزن – صناعة) دون دفع المعاليم الديوانية (الجمركية) أو أية ضرائب أخرى مما يسهل حركة البضائع وجلب الاستثمارات الأجنبية إليها.

منطقة حضرية

Urban zone, Urban area

منطقة تطغى عليها السمات الحضرية

منطقة ريفية

Rural zone

تعرف في معظم الأقطار بأنها وحدات إدارية عددالسكان بها أقل من مستوى معين. أما المناطق الأخرى فتدعى المناطق الحضرية. وسكان الريف هم الذين يقطنون في المناطق الريفية. وتختلف القواعد المعتمدة في اعتبار سكان منطقة حضرا أو ريفيين من قطر إلى آخر. هناك فرق بين السكان الريفيين أي سكان الريف وبين السكان الزراعيين.

منطقة زلزالية: انظر زلزالي.

منطقة سكنية

Housing area

مجال محدد تشغله المساكن أو خصص لإنشاء السكن.

منطقة سكنية

Residential zone

منطقة مخصصة اساساً لبناء المساكن.

منطقة صناعية

Industrial zone

منطقة مخصصة للمنشآت الصناعية

منطقة للتطهير

Rehabilitation

منطقة تستوجب التجديد نظراً لتدهور مبانيها ولسوء استغلال أراضيها.

منطقة للحماية

Protection area

المحافظة على منطقة في وضعها الحالي لطابعها المعماري أو لمشهدها المتميز.

منطقة مزدحمة

Congested area

منطقة غالباً مركزية يشتد فيها الاكتظاظ السكني أو تكاثف الأنشطة إلى حد تعطيل الحركة جزئياً أو كلياً.

منطقة معدومة

Deprived zone

منطقة ظروفها الطبيعية أو تهيئتها المنقوصة تحد من نموها الاقتصادي والاجتماعي.

منطقة منامة

Dormitory area

منطقة سكنية يقطنها أساساً سكان يشتغلون خارج مجالها.

منطقة مهيأة

Developed area

١- منطقة مهيأة للوظيفة التي حددها لها مثال التهيئة.

٢- منطقة تتمتع بجملة من التجهيزات ومباني الخدمات العمومية.

منطقة نشاط

Work area

منطقة تضم أساساً مباني وتجهيزات تجارية وحرفية وإدارية.

منطقة نفوذ اقتصادي

Sphere of economic influence

منطقة يتجسد فيها تأثير تجمع حضري أو قطب نمو اقتصادي.

منطقة وخيمة

Insalubrious zone

منطقة لا يسمح وضعها بتركيز المنشآت البشرية إلا بعد إنجاز أشغال تطهيرها.

منطقة وقاية

Protected zone

في الجغرافية الحضرية، حيز من المدينة يخضع فيها البناء إلى تراتيب خاصة.

منظم سفرات

Tour operator

مؤسسة متخصصة في تنظيم السفرات الجماعية وهي تلعب دوراً أساسياً في تنمية السياحة وتحديد وجهات السواح.

منظمات غير حكومية

Non-gouvernmental Organisations

جمعيات محلية أو وطنية أو عالمية لها منطلقات وغايات متنوعة ولا تقوم على الربح المادي. من أكثر الميادين التي تنشط ضمنها: الدفاع عن حقوق الإنسان، مساعدة اللاجئين، تقديم العون الصحي والمادي لمنكوبي الحرب والجوائح الطبيعية، مناهضة التسلح،

المساعدة الفنية ضمن برامج تنموية وثقافية، قضايا المرأة والمعاقين، حماية البيئة. وتعتمد المنظمات غير الحكومية في تمويلها على مساهمات وتبرعات أعضائها ومساعدة الحكومات والأجهزة الأممية والمؤسسات الخاصة.

منظمة عالمية للصحة (الـ)

World Health Organisation

منظمة تابعة للأمم المتحدة مقرها جنيف تأسس سنة ١٩٤٦ وتعمل على تحسين الحالة الصحية لكل سكان العالم بالتنسيق مع الحكومات. وهي تنشيط بالخصوص بالبلدان ذات الإمكانيات المحدودة وتهتم أساساً بالأمراض المعدية الكثيرة الانتشار.

منظومة طرقات

Road system

شبكة مسالك المرور وطرقات النقل البرية المهيأة في مجال جغرافي معين.

منظومة غيمية

Cloud system

مجموعة أصناف مختلفة من السحب المصاحبة لاضطراب جوي (إعصار).

منعطف

Meander

منعرج لمجرى مائي. يصل التقوس إلى ١٨٠ درجة. ومن المنعطفات:

- منعطفات شاردة أو طليقة.
- منعطفات حبيسة أو منحصرة:
- منعطفات مقطوعة:

منغروف

Mangrove

تشكيل نباتي يتكون من أشجار وجنبات أليفة للمستنقعات الموحلة والمالحة أحياناً في العروض الحارة.

منقعي، مستنقعي

Marshy

صفة الأرض أو التربة التي تركد بها المياه وتكثر بها الأوحال.

منقول

Allochtonous

يطلق على كائن حي أدخل في مجال غير مألوف له ويطلق أيضاً على مقطع من التربة يتألف من مادة لم تأت من تحلل الصخرة الأم الموجودة في قاعدتها بل جلبت بواسطة الرياح أو المياه.

منيعة

Defensible

صفة تطلق على حرجة أو غابة بلغت مرحلة هامة من النمو تمكنها من تحمل رعي الحيوانات دون إلحاق الضرر بها.

منيهوت

Cassava

صنف من الجنبات (شجيرات) ذو جذور درنية غنية بمادة نشوية. هذه الجذور تجفف وتسحق وتستعمل كغذاء للإنسان في المناطق المدارية.

مهد

Trough

وادي قاعه ممهد وجوانبه شديدة الانحدار:

- مهد طمي:
- مهد جليدي:

مهرقان

Strand

منطقة المد والجزر البحري.

مهندس زراعي

Agronomist

مختص في تقنيات العمل والإنتاج الزراعي

مهندس غابات ومياه مختص في تهيئة وتنظيم الموارد الغابية والمائية.

مهندس مدن

Town planner

مختص في تخطيط المدن وتهيئة المجالات الحضرية.

مهندس معماري

Architect

مختص في تخطيط البناءات وتقنيات التشييد العمراني.

مواد استهلاكية

Consumer goods

جملة السلع الغذائية والاستهلاكية التي تمكن الإنسان من تلبية حاجاته.

مواد أولية

Raw materials

جملة المواد الخام المستخلصة من باطن الأرض (نفط، معادن) أو من فلاحة الأرض (منتوجات نباتية وحيوانية) أو أي موارد أخرى تمثل منطلق جميع المنتوجات الصناعية.

موارد

Resources

جملة عناصر الثروة ومصادر المنفعة والقدرات التي تتيحها الطبيعة أ. يوفرها البشر:

- موارد طبيعية:
- موارد اقتصادية:
- موارد بشرية:
- موارد مائية: ثروات مائية:

- موارد بحرية: ثروات بحرية:
- موارد منجمية: ثروات معدنية.

موازنة

Balance

مثال:

- ميزانية عاجزة: خسارة في الميزانية.

موازنة إشعاعية

- موازنة طاقية: حساب حجم الطاقة المستهلك أو المبرمج ضمن خطة معينة.
- كشف مالي: حصيلة التصرف المالي المبرمج ضمن خطة معينة.
- موازنة مائية: حصيلة ما يمكن أن يحتاجه كائن حي أو نشاط معين من ماء.

موازنة إشعاعية

Solar radiation balance

حاصل الإشعاع الشمسي الواصل إلى الأرض والمنعكس منها في اتجاه الفضاء.

موتيل

Motel

محطة استراحة توجد خارج المدن في تقاطع أو على حافة طرق النقل البري توفر المطاعم والشقق المفروشة للمسافرين وسواق شاحنات نقل البضائع.

موجة زلزالية: انظر زلزالي.

موحل

Mud-pit, Slough

مكان كثير الوحل أرضه رخوة مشبعة بالمياه إلى حد التميع التام. تتكون الوحول عند مصبات الأنهار ومناطق المد والجزر والملاحات وأرض المستنقعات وفي قيعان البحيرات والبحور.

مورد السفن

Watering place

مكان تتزود منه السفن بالماء العذب.

مورفلوجيا حضرية، تشكل حضري

Urban morphology

دراسة المشاهد الحضرية في علاقتها بالموضع والوظائف المتوفرة.

مورفولوجيا زراعية

Agrarian morphology

خصائص المشاهد الريفية ونمط التشكل والتنضيد الزراعيين التي تميز منطقة معينة.

موروث (شكل)

Relict

تضاريس نحتت بنظام تكوين مورفولوجي سابق أي لم يعد ناشطاً حالياً.

موزاييك، فسيفساء

Mosaice

مجموعــة صــور جويــة متتاليــة ذات حواف متراكبة تمثـل تـصويراً مـستمراً لسطح الأرض.

موزع

Distributor

وسيط تجاري يتلقى البضائع من مراكز الانتاج ويوزعها على تجار الجملة.

موزع، موزعة

Distributor

١- آلة زراعية:

- موزعة أعلاف: معلف آلي مخصص لتوزيع أغذية الحيوانات.
- موزعة أسمدة: جهاز نثر الأسمدة الكيماوية.
- موزع بذور: جهاز لبذر الحبوب الزراعية.

٢- تجارة:

- موزع : متعهد (فرد أو شرطة) يقوم بترويج وتوزيع مواد تجارية.
- موزع آلي: آلة تعمل بقطع نقدية أو تذاكر خاصة يدخلها الإنسان فيها فتقدم له حاجته (علبة سجائر، تذكرة سفر، علبة مشروب).

موسم البذر

Seed-time

جملة الأشغال الـتي يقـوم بهـا الفـلاح لإنجـاز موسـم وعمليـة البـذار: تهيئـة الأرض، حرث، تمشيط، تـسميد، بـذر أو تسقيط الحبوب وطمرها.

موسم فلاحي

Agricultural season

فـترة انطـلاق نـشاط فلاحـي بـشكل مكثف وعام _(موسـم جـني، حراثـة، بذر).

موسمي

Seasonal

مـا يـرتبط حدوثـه بحلـول المواسـم أو الفصول الفلكية مثال:

- عمل موسمي:
- هجرة موسمية:
- زراعية موسمية:
- جريان موسمي:

موسميات: انظر رياح موسمية.

موضع

Site

حيـز مـن المكـان لـه مـن الخـصائص البـارزة مـا يميـزه عـن محيطـه. ومـن المواضع:

- موضع طبيعي:
- موضع حضري:

موخد التربة

Soil conditioner

عنصر معدل لبنية التربة ومحسن لخصوبتها.

موقع

Situation

مكان يتحدد قياساً إلى بعده أو قربه من أماكن أخرى أو من خلال علاقته بمحيطه.

مولد كهرشمسي

Photovoltaic converter

جهاز مصمم لتحويل الطاقة الشمسية إلى تيار كهربائي.

مياه جارية

Running waters

مياه في حالة انسياب في مجاريها.

عكس: مياه راكدة.

مياه داخلية

Interior waters

المساحات البحرية التي تمتد داخل حدود السيادة الوطنية لدولة ما.

مياه خافحة

High waters

المياه المرتفعة في المجاري المائية عند حالة الامتلاء القصوى.

مياه قارية

Continental water

جملة الموارد المائية الطبيعية الجارية أو المحتبسة على سطح القارة أو بجوفها:

- مياه جارية:
- مياه جوفية:
- مياه راكدة:

مياه مستعملة

Used water

مياه وقع استخدامها في النشاط الصناعي أو الحضري فأصبحت وسخة وملوثة.

مياه منخفضة

Low waters

مستوى المياه في حالة شح لمنسوب الأنهار أو نضوب المياه الجوفية.

ميدان بيئوي

Geosystem

رقعة جغرافية لها خصائص طبيعية وبشرية تشكل فيما بينها وحدة مميزة أو منظومة جغرافية متفردة.

ميدان بيئوي، نظام أرضي

Geosystem

يدل على وحدة طبيعية تمثل منظومة عناصرها المناخ والمياه والتربة والنباتات والتضاريس والكائنات الحية. وهو مرادف لمصطلح 'نظام بيئي'

ميدس

Fluviograph. Fluviometer

مقياس يستخدم لتحديد مستوى المياه الجارية بالأنهار والوديان.

ميز عنصري

Racial discrimination

الفصل بين الأجناس والاعراق وممارسة نبذ الأقليات القومية أو الدينية وعزلها سياسياً واجتماعياً.

ميزان الدفوعات

Balance of payments

الكشف الذي يهم كل عمليات التبادل التي يقوم بها بلد ما مع الخارج وتنتهي إلى عملية دفع أو قبض ماليين. فميزان الدفوعات أشمل من الميزان التجاري إذ إلى جانب البضائع المتبادلة يهتم بتبادل الخدمات والتحويلات وتوظيف الأموال والاستثمارات. ينتهي الكشف ببيان حصيلة تلك التحويلات في الاتجاهين بحيث يكون ميزان الدفوعات عاجزاً أي خاسراً إذا كانت التحويلات المقبولة أقل قيمة من التحويلات المدفوعة ويكون الميزان رابحاً أو فائضاً إذا كان العكس.

ميزان تجاري

Trade balance

كشف بقيمة مجموع عمليات التوريد والتصدير لبلد ما. يكون الميزان التجاري عاجزاً أي خاسراً إذا فاقت قيمة الواردات قيمة الصادرات ويكون رابحاً أو فائضاً إذا زادت قيمة الصادرات عن قيمة الواردات.

ميزانية

Budget

الحسابات السنوية التي تقابل بين الموارد المالية وأوجه الإنفاق بالنسبة للعائلة أو المؤسسة. أما بالنسبة للدولة فهي مجموع المداخيل والمصاريف التي تقررها الدولة على مدى نة.

ميزانية التسيير

Budget of functioning

رصيد مالي مخصص لتسيير شؤون فرد أو جماعة أو مؤسسة خلال مدة معينة.

ميزوبوز

Mesopause

السطح الفاصل بين الطبقة الجوية العليا والطبقة الجوية الساخنة ويتواجد هذا السطح على ارتفاع يقدر بحوالي ٨٥ كلم.

ميسترال

Mistral

رياح قارية شمالية أو شمالية غربية تهب على طول نهر الرون بفرنسا وعلى امتداد الساحل الشمالي للبحر المتوسط بين خليج جنوة والساحل

الشمالي الشرقي لإسبانيا وهي تمتاز بالبرودة والجفاف.

ميكنة: انظر تألية زراعية.

ميل

Mile

وحدة لقيس المسافات ، الميل البحري يساوي ١٨٥٢ متراً، والميل الأرضي وبالانفليزية يساوي ١٦٠٩ متراً، أما العقدة فهي تساوي سرعة ميل بحري في الساعة.

ميل

Dip

انحدار طبقات الصخور أو الكتل الملتوية أو المتصدعة. تقاس درجة الميل باعتماد الزاوية التي يرسمها خط السطح المائل مع الخط الأفقي.

ميل بحري

Nautical mile

وحدة قياس للمسافات البحرية الملاحية تساوي حسب الاتفاق الدولي ١,٨٥٢ كم. يستخدم الميل في الملاحة البحرية والجوية.

ميناء تجاري

Emporium

ميناء كبير متعدد الوظائف ويشتهر غالباً بوظيفة مستودع هام للبضائع مثلاً أو مكان للتبادل التجاري على نطاق واسع.

ميناء حر

Free port

ميناء أو جزء من ميناء غير خاضع للمراقبة القمركية.

ميناء يخوت

Marina

يمناء مخصص لمراكب وسفن النزهة والترفيه.

ميناء، مرسى

Port

محطة بحرية مهيأة لرسو السفن والقوارب المستعملة في الصيد أو الملاحة بمختلف أغراضها (نقل، تجارة، تسلية، نشاط عسكري). ومنها:

- ميناء صيد:
- ميناء نهري:
- ميناء حر (تجارة حرة):
- ميناء بحري:
- ميناء طبيعي:
- ميناء نفطي:

- ن -

ناتج داخلي خام

Gross Domestic Product, GDP

قيمة ما تنتجه مختلف القطاعات الاقتصادية داخل البلد الواحد خلال سنة ويحتسب باعتبار القيمة المضافة.

ناتج وطني خام

Gross National Product, GNP

جملة الدخل الذي تحققه عوامل الانتاج (رأس مال وارض ومصانع وخدمات وعمل) ببلد ما إضافة إلى المداخيل المتأتية من الخارج (تحويلات العمال المهاجرين، عائدات الاستثمارات وعائدات مختلفة) وتطرح منها الدفوعات للخارج.

ناجم

Derivate

خاصية تضاريس مفككة في البنية الالتوائية حيث تظهر طبقة صلبة بعد إزالة طبقة لينة.

ناحية: انظر وحدة إدارية.

ناعورة

Noria

آلة لسحب المياه من الآبار أو الأنهار بواسطة سلسلة مجهزة بأوعية تدار بقوة بشرية أو حيوانية أو هوائية أو مائية. تستعمل الناعورة في الري الزراعي أو السقاية.

نافض، نافضة

Caducifoliated

الأشجار والجنبات التي تجدد أوراقها في فصل السبات النباتي من كل سنة.

ناقلة حاويات، شاحنة حاويات

Container-carrier

وسيلة لنقل البضائع في حاويات (سفينة شاحنة، طائرة شاحنة، قطار شحن، سيارة شاحنة).

ناقلة معلقة

Cablecar

عربة معلقة بسلك في الفضاء بين مرتفعين أو ضفتين، تستعمل لنقل الأشخاص أو البضائع أو للتسلية.

ناقلة نفط

Tanker

باخرة متخصصة في نقل النفط

ناقلة نفط ومعادن

Oil bulk ore. O. B. O

سفينة معدة لنقل المعادن الصلبة والنفط على السواء.

ناقوس

Bell

في الزراعة، غطاء على شكل قبة يوضع فوق النباتات الزراعية ليقيها من البرد والصقيع.

ناوب الزرع

To rotate crops

مارس التداول الزراعي وفق خطة محددة.

نبات

Plant

تطلق على أي صنف من النوع النباتي:

- نباتي برمائي:
- نبات بحري:
- نبات بري:
- نبات عارش (متسلق):
- نبات فريش (طريح):
- نبات قنوي:
- نبات صباري، نبات غضيض:

نبات بحيري

Limnophyte

نبات أليف مياه البحيرات العذبة.

نبات داخلي

Endophyte

نبات فطري يعيش على حساب نبات آخر

نبات دخيل

Advent plant

نبات عشبي يغزو الحقول ويضر بالمزروعات أو نبات غريب يظهر ويتأقلم مؤقتاً في موطن نباتي.

نبات ظلي

Shadow plant

نوع ينمو بسهولة في الظل بعيداً عن سطوع الشمس.

نبات عطري

Aromatic plant

نبات بري أو زراعي أوراقه أو أزهاره طيبة الرائحة يمكن أن تحتوي على عطور أو زيوت قابلة للتقطير.

نبات غضيض

Succulent plant

نبات من فصيلة الصباريات، قادر على تحمل الجفاف لأن أوراقه سميكة مشحونة بالنسغ والمياه.

نبات كثيف

Luxuriant vegetation

كساء نباتي غزير ومتماسك

نبات مائي

Hydrophyte

نبات أليف الأوساط المائية والأوساط الرطبة عموماً.

نبات مخصب

Fertilizing plant

نبات يزرع لإصلاح التربة وتخصيبها.

نبات ملحي

Halophyte

نبات يعيش حصراً أو تفضيلاً في أوساط ملحية.

نبات منقعي

Helophyte

نبات ينمو في الوحل والمناقع

نبات ناري

Pyrophyte

نوع من الأشجار يتحمل الحرائق وسرعان ما يعود إلى النمو.

نباتات أليفة الحموضة

Oxyphytes

النباتات التي تنمو بأوساط حامضية

نباتات حيوانية

Zoophytes

نوع من الحيوانات في شكل نبات (مثل الاسفنجيات والمرجانيات والنقيعيات).

Textile plants

نباتات لها لحاء أو تيلة ليفية يمكن تحويلها إلى أنسجة (مثل: القطن، الكتان القنب، الرافية)

نباخ

Sheep pox

مرض معد يصيب الأغنام والماعز يسببه فيروس جدري.

نبتة الأساس

Staddle-plant

نبات شجري أو عشبي نقي الأصل، سريع التأقلم، يؤخذ كمصدر للتكاثر والتشتيل.

نبتة حولية

Annual plant

نبتة لا تزيد فترة حياتها عن سنة ولا تزهر خلالها إلا مرة واحدة.

نبتة فريش

Scandent plant

نبات أرضي ينمو أفقياً مفترشاً الأرض.

نبع فوار

Gush spring

عين يدفق منها الماء بغزارة وبصورة متواصلة وطبيعية

نبكة

Nebka

(مصطلح عربي) تراكم رواسب ريحية حول أجملة أو شجيرة أو غيرها. ويمتد غالباً في شكل سهم كثيبي من الجهة المخبأة عن الريح.

نبيت، نبات

Flora

جملة الأنواع النباتية الخاصة بمنطقة معينة والتي يمكن حصرها في قائمة أو مبحث مفصل لخصائصها.

نتاج الماشية

Livestock produce

تكاثر عدد رؤوس القطيع من الماشية في السنة بفعل التوالد

نترات

Nitrate

سماد أزوتي سريع الذوبان يمتصه النبات مباشرة وبسهولة، من أصنافه:

- نترات طبيعي:
- نترات النشادر:
- نترات الكلس:
- نترات البوطاس:

نترجة

Nitrification

في علم التربة، تفاعل جرثومي كيماوي تتحول فيه أملاح الأمونياك (النشادر) إلى آزوت ثم إلى نترات داخل التربة. يشمل هذا المصطلح ثلاث مراحل للتأكسد الحيوي في التربة:

- النشدرة: تمعدن الأزوت وتحوله إلى نشادر.
- النترزة: تحول النشادر إلتى نتريت.
- النترتة: تحول النتريت إلى نترات.

نجاعة الري

Irrigation efficiency

الفائدة الناتجة عن العلاقة بين الماء المستهلك فعلاً من قبل المزروعات والماء المسلم في رأس المستثمرة.

نجاعة السقيط

Effectiveness of precipitations

ما ينتج عن العلاقة بين ماء السقيط القابل للاستخدام من قبل النباتات ومجموع المياه الهاطلة.

نجاعة بيانية

Graphical efficiency

قدرة الصورة على تبليغ الرسالة أو المعلومة إلى القارئ في أقصر وقت بأقل تحريف أو تشويه عن الواقع

نجاف: انظر خرجة.

نجيرة، سكن عائم

Floating abode

سكن مقام على أعمدة خشبية في المستنقعات أو البحيرات.

نخروب

Alveole

١- تجاويف صغيرة (بعض السنتيمترات) تحدث في الصخور بفعل الحت.

٢- منخفض (بعض الكيلومترات المربعة) في كتلة بلورية ناتج عن التحلل والتآكل.

ندى

Dew

قطيرات مائية تظهر بصفة عامة في آخر الليل وطلوع النهار على السطوح الباردة والمعرضة للهواء الطلق.

نزعة صناعية

Industrialism

نظام اقتصادي يعتبر الصناعة الركيزة الأساسية لحياة المجتمع.

نزل: انظر فندق.

نزوح

Exodus

انتقال اختياري أو اضطراري من منطقة إلى أخرى (بحثاً عن حياة أفضل) وقد يكون مؤقتاً أو نهائياً، فردياً أو جماعياً:

- نزوح فلاحي: هجرة النشيطين في الفلاحة.
- نزوح متواصل:
- نزوح ريفي:
- نزوح جماعي:
- هجرة رؤوس الأموال:

نسالة القطن: انظر تيلة.

نسبة الإعالة

Dependency ratio

هي نسبة الأفراد خارج قوة العمل (أقل من ١٥ سنة وأكثر من ٦٥ سنة) الذين يعولهم كل ١٠٠ فرد من أفراد القوى العاملة . ونسبة الإعالة هي مؤشر للأعباء الاقتصادية التي يتحملها الجزء المنتج من السكان وصيغتها:

عدد السكان أقل من ١٥ سنة + عدد السكان ٦٥ فأكثر × ١٠٠

عدد السكان ١٥ – ٦٥ سنة

نسبة الذكور، نسبة النوع

Sex ratio

هي نسبة الذكور مقابل الإناث في السكان ويعبر عنها عادة بعدد الذكور لكل ١٠٠ أنثى. وتبلغ نسبة النوع عند الميلاد في معظم الدول ١٠٥ من الذكور لكل ١٠٠ أنثى. ولكن تتفاوت نسبة النوع بعد الميلاد بحكم اختلاف أنماط الوفيات والهجرة لكل نم الذكور والإناث داخل المجتمع:

نسبة الذكور = عدد الذكور × ١٠٠
عدد الإناث

نسبة المواليد غير الشرعيين

Illegitmacy ratio

انظر ولادة غير شرعية

نسغ

Sap

مادة سائلة تتكون من أملاح معدنية وعضوية تتجول في أوعية النبات وأنسجته:

نسغ صاعد أو خام:هو النسغ الذي يوجد في الجذور.

- نسغ نازل أو محضر: نسغ بلع مرحلة التوزع في جذع النبات وتفرعاته الغصينة والورقية.

نسيج التربة

Soil texture

خاصية تحدد القسيمات الصلبة المختلفة الأبعاد المكونة للتربة أي التركيب الحبيبي للتربة (حبيبات الرمل، حبيبات الغرين، حبيبات الغضار).

نسيج حضري

Urban fabric

منظومة المباني والشبكات الحضرية المكونة لوحدة عمرانية

نسيج صناعي

Industrial fabric

جملة المؤسسات الصناعية وما يتبعها (مخازن – طرقات) في مجال معين.

نسيم

Breeze

رياح محلية ذات تناوب يومي ناتجة عن تأثيرات حرارية أو طوبوغرافية تحدث بالقرب من البحار أو البحيرات أو في المناطق الجبلية.

نسيم البحر

Sea breeze

رياح محلية تهب في النهار على السواحل من المسطحات المائية (بحر، بحيرة) نحو اليابسة الأكثر سخونة.

نسيم البر

Land breeze

رياح محلية تهب في الليل على السواحل من اليابسة في اتجاه مسطحات مائية أكثر سخونة.

نسيم الجبل

Mountain breeze

رياح محلية هابطة تهب في الليل على طول منحدرات الجبال الأكثر برودة في اتجاه الأودية والسهول.

نسيم الوادي

Valley breeze

رياح محلية تهب في النهار على طول منحدرات الأودية الأكثر برودة في اتجاه قمم الجبال.

نشأة الجبال: انظر فترة بنائية

نشأة المنخفض الجوي

Cyclone formation

عملية بدء أو ازدياد وشدة دورة منخفض جوي أو إعصار.

نشادر النرتات

Ammoniun nitrate

سماد أزوتي يكون الأزوت فيه على شكل نترات ونشادر.

نشاط ثانوي

Secondary activity

عمل يمارس بعد التفرغ من عمل رئيسي فهو إذا عمل إضافي للنشاط الأصلي.

نشدرة

Ammonification

عملية تمعدن أزوت التربة العضوي الذي يتحول إلى نشادر بفعل الأحياء الدقيقة.

نشر السماد

Distibution

نثر الأسمدة داخل أرض زراعية قبل البذر أو الغرس أو أثناء الإنبات.

نشر، فرش

Spraying

فرش المواد المنقولة على سطح الأرض.

نشيف

Exsiccation period

مدة جفاف أو تراجع مياه البرك التي تستغل لزرع بعض المحاصيل الفصلية على الترب المنقعية.

نصف الأرض الجنوبي

South hemisphere

شطر الكرة الأرضية الذي يمتد من خط الاستواء إلى نهاية القطب الجنوبي.

نصف الأرض الشمالي

North hemisphere

شطر الكرة الأرضية الذي يمتد من خط الاستواء إلى نهاية القطب الشمالي.

مرادف: نصف الكرة الشمالي:

نصف مصنعة

Semi-manufactured produce

صفة مادة وقع تحويرها أو تحويلها من حالتها الخامة إلى حالة تصنيع أولي.

نضد من النبات

Vegetation storey

مجموعة النباتات الغابية التي تقع على مستوى معين من الارتفاع حيث ينقسم الغطاء النباتي الغابي إلى طوابق: (طبقة الأشجار العالية، طبقة الأشجار الوسطى، طبقة الشجيرات السفلى، الطبقة العشبية).

نضيد

Schiste

صخور رسوبية أو متحولة شديدة الصلابة، متبلرة تنشطر إلى نضد أو كتل ورقية إذا تفلقت. وهي أصناف:

- نضيد صلصالي:
- نضيد زفتي:
- نضيد فحمي:
- نضيد بلوري:
- نضيد ميكائي:
- نضيد عقدي:
- نضيد سيليسي:

نضيدي

Schistose

صفة الصخور المتصلبة التي تنشطر إلى أجزاء ورقية عند تكسرها.

نطاق الإفلات: انظر اكسوسفير

نطاق الأوزون

Ozonosphere

منطقة من الطبقة الجوية الوسطى (ستراتو سفير) تمتد بين ٢٠ و ٥٠ كلم ارتفاعاً وتكون فيها نسبة غاز الأوزون أكبر.

نطاق التجمع البيمداري

Interopical convergence zone

الحد الفاصل بين الحركة الجوية في النصف الشمالي والحركة الجوية في النصف الجنوبي.

نطاق الجذور

Rhizosphere

الأفق الحي من التربة الذي تكثر به الكائنات العضوية والمواد البيولوجية وتنمو فيه الجذور النباتية.

نطاق الزراعة البيئية

Agro-ecological zone

منطقة تمارس فيها أنشطة زراعية اعتماداً على وسائل إنتاج غير مضرة بخصائص البيئة وغير ملوثة للطبيعة.

نطاق مناخي

Climatic zone

منطقة متجانسة الخصائث تمتد على اقاليم شاسعة

نطاقية

Zonality

توضع لأنماط الترب أو توزع لأصناف النبات أو الحيوانات ينطبق على الأقاليم المناخية الكبيرة والذي يكون المناخ فيه العامل السائد والمحدد لهذا التوضع.

نظام

Regime, System

تناسق يتم بموجبه حدوث ظاهرة أو فعل بشكل منتظم التواصل.

- نظام جريان النهر:
- نظام التهاطل:
- نظام سياسي:
- نظام اجتماعي:
- نظام الغابات:

نظام أرضي: انظر ميدان بيئوي

نظام استثمار الغابات

Forestry

جملة الأنشطة التي تهدف إلى تهيئة المجال الغابي واستثماره (صيانة، حماية تشجير، تحطيب، رعي)..

نظام اقتصادي عالمي جديد (الـ)

New International Economic Order

تصور بدأ يتبلور في بداية السبعينات من القرن العشرين يقطع مع النظام الاقتصادي العالمي القائم الذي يرتكز على عدم التكافؤ وعلى استغلال دول الجنوب من طرف دول الشمال وما ينجز عنه من نهب للموارد ومن تهميش وتجويع لأعداد متزايدة من السكان ومن تسارع مفرط نحو التسلح وما ينجز عنه من هدر للطاقات والثروة. ويقترح هذا التصور بديلاً يقوم على النقاط التالية:

- اعتماد معيار تقدير عالمي عوضاً عن الدولار.
- تحويل فعلي للتكنولوجيا باتجاه بلدان الجنوب.
- تمشي حقيقي نحو نزع السلاح.
- تصنيع بلدان الجنوب مع ضمان تحكمها في مواردها الأولية.

- تقسيم عالمي جديد للعمل.

فالنظام الاقتصادي العالمي الجديد يبحث عن نمط جديد لتوزيع الفوائد والمرابيح التي تتيحها العولمة وتكثف المبادلات العالمية وترابطات اقتصادات العالم، وقد تبنت الأمم المتحدة أهم نقاط هذا النظام الاقتصادي العالمي الجديد في دورتها يوم ١ ماي ١٩٧٤ واستكملت ذلك ضمن ميثاق الحقوق والواجبات الاقتصادية للدول في ١٢-١٢-١٩٧٤.

نظام الأملاك العامة

Domanialite

خاصية تشمل أملاك الدولة

نظام الحصص

Apportionning

حصر كميات البضائع المتبادلة تصديراً وتوريداً بين بلدين أو في أية عملية أخرى تخضع لمراقبة الكميات المسموح باستغلالها أو تمريرها (استغلال الغابات، صيد بحري، عبور المهاجرين)..

نظام الغابات

Forest regulation

جملة القوانين والتنظيمات المتبعة لحماية الحرجات والغابات وإدارة استغلالها وتثمينها.

نظام المنافسة الحرة

Free competition system

نظام اقتصادي يعتمد حرية الانتاج والتجارة حيث تكون جودة المنتوج وسعره هما العاملان المحددان للقدرة على المنافسة وتحقيق الأرباح.

نظام بيئي

Ecosystem

جملة العلاقات والتفاعلات التي ترتبط من خلالها المكونات الحية بوسط طبيعي معين.

نظام تعاوني

Cooperatism

نظام تآزري يرتكز على التعاونيات (أو التعاضديات) في تنظيم النشاط الاقتصادي وتقديم الخدمات الاجتماعية للسكان.

نظام جماعي

Collectivism

مبدأ اشتراكي يعتمد الملكية الجماعية لوسائل الإنتاج.

نظام زراعي

Cropping system

جملة الطرق المتبعة في استغلال الأرض الزراعية (أسلوب التكثيف، الدورة الزراعية، الإنتاج الأحادي، التنوع في المحاصيل، زراعة موسمية، غراسات، زراعة مندمجة، زراعة محمية) والأطر القانونية للاستغلال ونمط الاستثمار وتوجهاته (نوع الملكية، صيغ التمويل، درجة التجهيز، استراتيجية الانتاج).

نظم زراعي

Agrosystem

في علم البيئة، نظام بيئي زراعي يتميز بالتأثير الدائم للإنسان كمزارع.

نظام صناعي

Industrial system

منظومة من التراتيب المسيرة للأنشطة الصناعية والمميزة لخصائصها.

نظام – عالم

World-system

نظرة مستحدثة للعالم باعتباره مجالاً تزداد فيه العلاقات توطداً نتيجة تعدد وتنوع وسائل وأوجه الارتباط بين مختلف نواحيه الإقليمية والوطنية مما يجعل العالم يتطور في إطار نظام موحد.

نظام متعدد النطاقات

Multiband system

نظام يطبق في الراديومتر الماسح الذي يستخدم أجهزة بصرية متفرقة لفصل الأطوال الموجية بعضها عن بعض من أجل الرؤية بواسطة عدة مكاشيف.

نظام معمم للامتيازات

نظام امتيازات جمركية أقرته ندوة الأمم المتحدة للتجارة والتنمية سنة ١٩٦٨ ويقضي بإعفاء كلي من المعاليم الجمركية لعدد من المواد التي تصدرها البلدان النامية غير الصناعية الى البلدان الصناعية دون أن يكون هناك إجراءات مماثلة في المقابل.

نظام معيشي

Life mode

جملة الأنشطة والأساليب التي تنتظم من خلالها حياة فرد أو مجموعة.

نظام مناخي

Climatic regime

نسق التوزيع لعنصر مناخي (حرارة، أمطار) في فترة معينة (سنوي، فصلي، شهري).

نظرية استوائية البحار

Eustatism

نظرية تشرح عوامل تغير مستوى مياه البحار والمحيطات.

نظرية سكانية

Population doctrine

وجهات نظر حول ما يجب أن يكون عليه السكان من حيث عددهم وتركيبهم وتطورهم. وتعود النظريات السكانية إلى اليونان القديم حيث برزت أفكار افلاطون وأرسطو وتواصلت الى اليوم مروراً بالتوس وماركس. وتتسم المواقف والنظريات السكانية بالتناقض حسب المكان والزمان.

نظير

Fore-country

ما يمتد من أراض سهلية على أطراف السلاسل الجبلية.

نفاذة

Permeable

صفة الصخور أو التربة المسامية.

نفض الأزهار

Falling of blossom

سقوط أزهار النبات أو ذبولها بعد التفتح أو اللقاح.

نفضي، نفضية

Caducious

صفة الأوراق التي لا تبقى على النبات أكثر من فصل إعاشي واحد، أوراق تسقط في فصل السبات النباتي من كل سنة.

نفقات عامة

Public expenses

مجموع مصاريف القطاعات العمومية والاجهزة التابعة للدولة.

نفوذية، نفاذية

Accessibility

قدرة الحرفاء أو الخدمات أو المعلومات على الوصول إلى مكان محدد. وتخضع النفوذية إلى مدى تطور وائل النقل وإلى عامل التكلفة المالية. وتعتبر المناطق البعيدة عن شبكات النقل صعبة النفوذية.

نقابية (الـ)

Syndicalism

نشاط يهدف إلى تجميع النشيطين من السكان في منظمات حرفية وقطاعية بهدف الدفاع عن مصالحهم المشتركة.

نقاضة السفح

Talus screen

المواد (جلاميد، حصى، جليد) التي تنساخ أو تنهار على منحدر أو جرف

أو لحج أو سفح بتأثير التفكك أو التحلل والانجذاب.

نقاوة نوعية

Specific purity

نسبة خلو نوع مزروع أو كمية من البذور من العناصر المعطوبة أو الدخيلة.

نقد قابل للتحويل

Convertible money

عملة قابلة للتداول في مختلف الأسواق المالية العالمية.

نقص البضاعة

Top in weight

النسبة التي تتلف من البضاعة أثناء توزيعها من جراء عمليتي النقل والخزن.

نقص التعمير

Underpopulation

حالة تدل على أن سعة المكان وموارده في حاجة إلى مزيد من الإحكام والاستغلال عن طريق التوسع في التعمير.

نقص التغذية

Undernourishment, Underfeeding

حالة الجسم عندما لا يتلقى الغذاء بالكمية الكافية لنموه نمواً عادياً. وقد حددت هذه الكمية بما يعادل ٢٥٠٠ حريرة يومياً لكل شخص.

نقطة التعويض الضوئي

Point of luminous compensation

السطوع الضوئي الذي يمكن النبات من أخذ كمية كربون مثبتة بالتركيب الضوئي تعويضاً لكمية الكربون الضائعة بالتنفس.

نقطة الذبول

Wilting point

وصول التربة إلى درجة من الجفاف يفقد فيها لانبات القدرة على امتصاص الماء فيذبل:

- ذبول مؤقت: جفاف التربة غير تام وإذا توفر الماء عاد النبات إلى النمو.
- ذبول نهائي: جفف تام يستحيل فيه عودة النبات إلى النمو وإن توفر الماء.

نقطة جيوديزية

Geodetic point

نقطة محددة من حيث الطول والعرض والارتفاع عن سطح البحر، وتعتمد النقاط الجيوديزية لتحديد إحداثيات مختلف الظواهر الأخرى المتواجدة في المجال.

نقل

Transports

حركة النقل عامة وتشمل نقل البضائع ونقل المسافرين بمختلف وسائل الحمل المتاحة:

- نثل جوي:
- نقل حديدي:
- نقل نهري:
- نقل بحري:

وبحكم التطور ومحاولة الربط بين مختلف أقاليم الأرض، أصبحت خطوط النقل عابرة للقارات والمحيطات والسلاسل الجبلية والصحاري:

- عابري المحيط الأطلسي:
- عابر القارات:
- عابر المحيطات:
- عابر الصحراء:
- عابر سيبيريا:
- عابر البرانيس:
- عابر قزوين:
- عابر القوقاز:
- عابر الأنديز:
- عابر المانش:
- عابر المحيط الهندي:
- عابر القطب:

نقل الشتلات

Transplanting

نقل الغرسات من المشتل إلى مغارس جديدة

نقل المعادن المسيلة

Slurry

طريقة في نقل المواد المنجمية الصلبة عن طريق الأنابيب وذلك بعد تفتيتها وخلطها بالماء، ثم نقلها عبر البحر عن طريق بواخر مختصة.

نقل مزدوج

Ferroutage

تقنية في النقل تتمثل في حمل الشاحنات بالقطارات قصد التقليل من التلوث وتجنب اكتظاظ الطرقات ولربح الوقت.

نقل مينائي

Barrowing

نقل البضائع داخل محيط الميناء على الأرصفة والطرقات المحاذية.

Saltation

نقل المواد التحاتية المتكونة من حبيبات قفزاً متتالياً كلما نشطت الريح.

نمذجة خرائطية

Cartographic modeling

عملية رسم مجال معين بطريقة اجمالية مجردة ومبسطة تمكن من إبراز بنيته وإظهاره في شكل نموذج مجالي.

نمط الإنتاج

Method of production

جملة الخصائص التي تميز طريقة إنتاج معين.

نمط بنيوي: انظر بنيوي.

نمط، طابق

Storey

في البيوجغرافيا، جملة الخصائص المميزة لمشاعة أو تشكيلة نباتية يرتبط وجودها بالتبدل المناخي الناتج عن تغير مستوى الارتفاع أو الموقع مثال:

- طابق بيوم ناخي، نطاق حيمناخي:
- نمط النبت:
- نمط نباتي جبلي:
- نمط نباتي ألبي أو شبه ألبي:

نمو اقتصادي

Economic growth

زيادة كمية تسجلها المنتوجات والخدمات في بلد أو في إقليم وتقاس تلك الزيادة بعدد من المؤشرات أهمها النتاج الوطني. ومن بين تجلياتها: الزيادة في رأس المال وفي الاستثمار وينعكس كل ذلك على معدل دخل الفرد.

نمو حضري

Urban growth

تزايد عدد سكان المدينة

نمو طبيعي للسكان

Natural increase

تغير عدد السكان في فترة زمنية معينة وهو حصيلة الفارق بين الولادات والوفيات، ولا تحسب الهجرة في حساب النمو الطبيعي ويعتبر النمو الطبيعي العامل الأساسي في نمو السكان.

نمو مدني

Urban development

توسع مساحات المدن والتجمعات الحضرية.

نمو مفرط

Over-development

حالة بلد أو منطقة تتميز بنمو اقتصادي سريع وتكنولوجيا متطورة جداً ووفرة في السلع ورخاء في عيش السكان وإفراط في استغلال الموارد.

نمو مكثف

Intensive growth

نمو يحصل نتيجة تحسن الإنتاجية بفضل اعتماد أحدث التقنيات بصفة مستمرة.

نمو ممتد

Intensive growth

نمو يحصل نتيجة الزيادة في عوامل الإنتاج في حين أن التكنولوجيا المعتمدة لا تتطور إلا بصورة طفيفة.

نموذج بيئي

Ecotype

وسط طبيعي أفرز تشكيلة حيوانية أو نباتية منتخبة وراثياً ومتأقلمة مع خصائصه البيئية.

نموذج ترقيمي للميدان

Digital Terrain Model (DETM)

نظام يسمح بالحصول على هيئة التضاريس كما نشاهدها في الواقع انطلاقاً من معطيات نقطية داخل شبكة من المربعات.

نهاية الخط: أنظر طرف الخط

نهثلجي

Fluvio-nival

صفة تطلق على ما يتعلق بنهر ثلجي

نهجليدي

Fluvio-glacial

صفة تطلق على ما يتعلق بنهر جليدي

نهر

River

مجرى مائي دائم الجريان يصب في بحر داخلي أو خارجي. والأنهار أصناف:

- نهر دخيل:
- نهر مضاد:
- نهر مطابق:
- نهر محمل:
- نهر متعامد:

نهر تائه: انظر تائه

نهر رسوبي أو فيضي: انظر رسوبي.

نهري

Fluvial

صفة تطلق على ما يتعلق بالنهر مثال:

- حوض نهري:
- جريان نهري:

- تراكمات نهرية:
- ملاحة نهرية:

نواة المدينة، نواة حضرية

Urban core

الجزء الرئيسي للمدينة والـذي تنـتظم حوله بقية عناصر المدينة ويتميز بكثافة البناءات والحركية.

نوع غابي

Forest species

نوع نباتي من الصنف الشجري ومنه:

- فصيلة الضوء: تحبذ أن تكون مكشوفة للضوء، مثل الصنوبر .
- فصيلة مشتتة: توجد مبعثرة خلال الغابة مثل المران .
- فصيلة الظل: تحبذ الظل أو تتطلب الوقاء مثل التنوب.
- فصيلة اجتماعية: تنمو في نبت كثيف وتستطيع المزاحمة مثل البلوط.

نوع، صنف

Species

ضرب مـن الكائنـات الحيـة المتـشابهة والقادرة على تبادل المورثات مثال:

- الجنس البشري:
- صنف مميز:
- صنف سائد:
- نوع منشئ:
- نوع معمر:
- نوع رائد:
- نوع أصيل:
- نوع نباتي:
- نوع حيواني.

نويات التكاثف

Condensation nucleus

حبيبات دقيقة عالقة في الهواء سائلة أو صلبة وتسمى الاضباب يتكثف حولها بخار الماء.

نبنو (الـ)

El Nino

ظاهرة محيطية تتميز بتسخين غير عادي للمياه السطحية في وسط وشرق المحيط الهادي وخاصة على مستوى عروض سواحل البيرو.

- هـ -

هابطة

Stalactite

رواسب كلسية في شل أعمدة أو شموع متصلبة تتدلى من سقوف المغاور والكهوف الكارستية.

هاشور، خطوط التظليل

Hachures

في علم الخرائط هي مقاطع خطوط منتظمة تستعمل لتظليل منطقة فتعطيها قيمة اسودادية داكنة أو فاتحة حسب تباعد الخطوط وسمكها. وقد كانت خطوط التظليل تستعمل لتمثيل التضاريس حسب مبدأ خط الانحدار الأشد.

هامشية

Marginal

حالة المجموعات الاجتماعية أو المؤسسات أو المجالات غير المندمجة في النظام السائد وغير المشمولة بحركة التنمية العامة فتظل مهمشة ومتخلفة مقارنة بمحيطها.

هبوط الهواء

Subsidence

هبوط هوائي لكتلة هوائية فوق سطح متسع.

هجرة

Migration

انتقال الإنسان من مكان يدعى المكان الأصلي أو مكان المغادرة إلى آخر يدعى المكان المقصود أو مكان الوصول بشرط أن يتجاوز الانتقال حدوداً إدارية أو سياسية والهجرة هي التغير الدائم أو شبه الدائم لمكان الإقامة بغض النظر عن المسافة المقطوعة مؤثرة بذلك على عدد السكان شأنها شأن حركة السكان الطبيعية والمهاجر هو الشخص الذي يغير مقر سكناه المعتاد لفترة زمنية معقولة عابراً حدوداً إدارية داخل الدولة الواحدة أو سياسية من دولة إلى أخرى. وترتبط الهجرة بعدة عوامل أهمها عوامل الطرد من مكان المغادرة وبعوامل الجذب من المكان المقصود وبالمسافة بين المكانين. ومن قياسات الهجرة ما يلي:

معدل الهجرة الوافدة =

عد المهاجرين إلى المنطقة ×١٠٠
―――――――――――
إجمالي سكان المنطقة في منتصف السنة

معدل الهجرة المغادرة =

عدد المهاجرين من المنطقة × ١٠٠
―――――――――――
إجمالي سكان المنطقة في منتصف السنة

معدل الهجرة الصافية =

عدد المهاجرين إلى المنطقة–عدد المهاجرين من المنطقة× ١٠٠
―――――――――――
إجمالي سكان المنطقة في منتصف السنة

معدل الهجرة الكلية =

عدد المهاجرين إلى المنطقة + عدد المهاجرين من المنطقة× ١٠٠
―――――――――――
إجمالي سكان المنطقة في منتصف السنة

هجرة الأدمغة ، هجرة العقول

Brain Drain

مغادرة ذوي الكفاءات المهنية كالأطباء والمهندسين والجامعيين بلدانهم إلى دول أخرى. وغالباً ما تتم هجرة العقول أي الأدمغة من الدول النامية إلى الدول المتقدمة.

هجرة داخلية

Internal migration

انتقال الأفراد من منطقة إلى أخرى داخل البلد الواحد بهدف الإقامة الدائمة أو شبه الدائمة. ويستثنى هذا التعريف البدو والمهاجرين الموسميين والسياح والموظفين والعمال والطلبة الذين يترددون بين مكان إقامتهم ومكان عملهم.

هجرة دولية

International migration

ويقال هجرة خارجية وهي انتقال الأفراد من دولة إلى أخرى عابرين حدوداً سياسية دولية قصد الإقامة الوقتية أو الدائمة. وتحصل الهجرة عندما تطرأ عوامل دفع (طرد) فغي الدولة المغادرة وتتوفر عوامل جذب في الدولة المقصودة.

هجرة مناوبة، هجرة مكوكية

Commuting

تردد الأشخاص اليومي بين بيوتهم ومكان عملهم وكذلك تردد الطلبة بين بيوتهم ومعاهدهم الخ فهي انتقال منتظم لكنها لا تتضمن غياباً طويلاً ولا تغييراً في مكان الإقامة.

هجرة موسمية

Seasonal migration

هجرة وقتية غالباً ما تتم سنوياً وتحددها عموماً ظروف علم الشخص. ولا يصاحب هذه الهجرة تغيير في مكان إقامة الشخص.

هجرة وافدة

Immigration

دخول أجانب إلى دولة بهدف الإقامة والعمل بها.

هجوع، سبات

Dormancy

حالة خمود تصيب الكائنات الحية فتتوقف كلياً أو جزئياً عن النشاط أو النمو لمدة معينة. مثال:

- هجوع أو خمود حيواني:
- سبات نباتي:

هجين

Halfcaste

يطلق على الشخص المنحدر من ابوين مختلفين عرقياً ويستعمل خاصة في أمريكا اللاتينية للدلالة على الهجناء من أبناء الأوروبين والهنود أو السود والهنود.

هدف

Target

في التصوير المساحي، علامة مميزة لنقطة أرضية تساعد في تحديد هذه النقطة على الصورة. وفي الردار هو الجسم الذي يعيد الصدى الراداري إلى الجهاز المرسل.

هرم الأعمار

Population pyraid

رسم بياني يحدد نوع توزع السكان حسب العمر والجنس. وبإبراز عدد أو نسبة الذكور والإناث في كل فئة من الفئات العمرية يقدم الهرم صورة لخصائص السكان ومؤشرات هامة على ماضيهم ومستقبلهم ويعادل مجموع الفئات العمرية والجنسية في الهرم مجموع السكان.

هزة أرضية: انظر زلزالي:

هسيندة

Hacienda

الملكية الزراعية الكبيرة بأمريكا اللاتينية

هشيم

Litter

فرشة تتكون من بقايا النباتات الميتة والمهشمة التي تغطي سطح التربة.

هضبة

Plateau

أرض مرتفعة ومنبسطة وتشرف على أودية عميقة ومنها:

- هضبة نحتية:
- هضبة بنيوية:

- رصيف قاري، جرف قاري:
- رصيف بحري:

هضبة بركانية

Lava plateau

هضبة من اللابة البركانية مائلة وشكلها مثلث ناجم عن عوامل التعرية المائية بصفة عامة.

هضبة بنيوية: انظر بنيوي.

هضبة كلسية

Causse

هضبة ذات صخور جيرية، سطحها متموج وجاف ويغطيه كساء من الحجارة.

هضبة مائدية

Lava mesa

(مصطلح إسباني) هضبة مستوية ناتجة عن التعرية، يتكون سطحها من صخور بازلتية صلبة قائمة على أرضية لينة وتسمى ايضاً 'شاهد بازلتي' وهو ينتج عن تعرية مادة مصهورة وبروزها فوق أرض لينة.

هطول: انظر تساقطات.

هندسة المياه الزراعية

Agricultural hydraulics

فرع من الهندسة المائية تعالج مسائل خاصة بمستثمرة بغية زيادة مصادر المياه والمحافظة عليها ومكافحة الانجراف والتخلص من المياه الضارة بها.

هندسة بشرية

Ergonomy

دراسات تهدف جعل الآلات وظروف العمل وعمليات الإنتاج تتفق مع إمكانيات الإنسان البدنية والنفسية لزيادة الإنتاج وتحسين أحوال العمال وظروف العمل.

هندسة حضرية

Urban engineering

إعداد التصور والإنجاز والتصرف في نظام الشبكات التقنية الحضرية.

هندسة مجالية

Geonomy

دراسة التهيئة الوظيفية للمجال.

هواء

Air

خليط الغازات التي تشكل النسبة الأهم من مكونات الغلاف الجوي، ويمثل الهواء ٩٨٪ من وزن الغلاف الجوي وتتكون البقية من ماء مكثف أو من ماء في شكل بخار ومن الهباء

الجــوي (غثــون، رذيــذة، ضــبيبة، الأضباب).

هوامش

Outskirts

الأحياء الموجودة على حدود المدينة أو بعدها.

هورست

Horst

(مصطلح ألماني) كتلة انكسارية مرتفعة بين كتلتين انكساريتين منخفضتين.

هويس

Lock

بوابة على قنـاة ملاحـة نهريـة تـسمح بعبور السفن للمساقط المائيـة بواسـطة حوض تحبس فيه المياه فترفـع الـسفينة الى مستوى أعلى أو العكـس لتواصـل ملاحتها.

هيار

Avalanche

كتل من الثلج تنحدر على الـسفوح في شكل انهيارات رقيقة أو سميكة تجرف التربة وتحت الصخور وقـد ينـشأ عـن ذلك:

- مخروط الهيار:
- مسلك الهيار:

هياكل صناعية

Industrial structures

عبارة تشكل عدة مستويات:

- على مستوى المؤسسات التابعة لفرع أو لقطاع واحد يتعلق الأمر بتحديد الأهمية الاقتصادية للمؤسسات والشركات من حيث حصة كل واحدة من السوق وحجم معاملاتها وإنتاجها والشغل الذي توفره.
- على مستوى النسيج الصناعي لبلد أو لمنطقة معينة يتعلق الأمر بتوزيع الوحدات حسب أهميتها ومواقعها.

كمـا تهـتم الهياكـل بنوعيـة ارتباطـات المؤسسات الصناعية بالمؤسسات الماليـة والمراكز الفنية.

هيكتوبسكال

Hectopascal

وحدة قياس للضغط الجوي ويـساوي معـدلها علـى سـطح البحـر ١٠١٥ هيكتوبسكال.

- و -

واحة

Oasis

منطقة بالصحراء لا تكون فيها الزراعة مكثفة إلا بالري مثل واحات الجريد بالجنوب التونسي.

واد

Wadi

مجرى مائي بالمناطق القاحلة وشبه القاحلة سيلانه غير منتظم إذ هو مرتبط بنزول الأمطار وبغزارتها.

واد أخدودي

Rift valley

منطقة مخسوفة بين صدعين تمتد إلى مئات وحتى آلاف الكيلومترات.

وادي انضغاطي

Barometric thalweg

خط وهمي يربط نقاط الضغط المتساوي الدنيا بقاع المنخفض الجوي.

وادي، حوض

Valley

منخفض طويل يتكون من انحدارين ومجرى ناتج عن انكسار هابط أو التواء مقعر أو زحف جليدي أو تعرية خطية بواسطة المياه الجارية أو الرياح

مثال:

- وادي فيضي:
- وادي مضاد للميل:
- وادي لا منفذ له، مصتم:
- وادي مطابق للميل:
- وادي صدعي:
- وادي خط الانكسار:
- وادي غير متناظر:
- أمهود:
- وادي متعمق:
- خانق:
- وادي منطبع:
- وادي نهري:
- وادي جليدي:
- وادي فتي:
- وادي متعامد:
- وادي مهجور:
- وادي مكتهل:
- واد جاف:
- وادي تحبحري (بحري):
- أودية متلاقية:

واسع

Extensive

صفة نظام زراعي أو زراعة تعتمد وسائل إنتاج قليلة وتستخدم التربة استخدامًا غير جاهد وتحقق مردوداً ضعيفاً.

واقية الحريق

Fire break

حاجز على شكل خندق أو جدار أو شريط ترابي محروث أو مقطوع الأشجار يحول دون توسع الحريق.

وباء حيواني

Epizootic

مرض سار ينتشر بسرعة في بلد معين ويصيب الحيوانات ولذا تأسست لمقاومته المنظمة العالمية للأوبئة.

وباء متوطن

Enzootic

مرض سار يوجد في منطقة معينة ولا ينزع الى الانتشار.

وحدة إدارية

Administrative

يقسم القطر لأغراض إدارية على وحدات وتختلف الوحدات الإداخرية من قطر إلى آخر. كما قد يطلق على وحدات إدارية متماثلة تميات مختلفة. وهكذا فإن اصغر قسم إداري هو 'الناحية' (العراق، سوريا، اليمن) و'العمادة' (تونس) و'البلدية' (المغرب، الجزائر، ليبيا، لبنان). وأكبر الأقسام هي 'المحافظة' (مصر، العراق، لبنان، سوريا، اليمن) 'والولاية' (تونس، الجزائر) و'العمالة' (المغرب) و'المقاطعة' (السعودية) و'الإمارة) (الإمارات العربية) 'واللواء' (اليمن). وبين الناحية والمحافظة أقسام تتفاوت في الأهمية والإتساع 'كالقضاء' (سوريا، لبنان، اليمن) و'المعتمدية' (تونس) و'الدائرة' (الجزائر) و'المقاطعة' (المغرب) والمنطقة (السعودية).

وحدة الري القطعية

Parcelary watering unit

سطح القطعة المروية القادر على امتصاص مياه الري السيحي امتصاصاً كاملاً في منوال معين ونفاذية معينة للتربة.

وحدة حضرية، وحدة مدينية

Urban unit

مجموعة متماسكة ومتجانسة من المتساكنين يعيشون داخل مدينة ويشتركون في مرافق وتجهيزات خاصة بهم.

وحدة علفية

Feed unit

كمية العلف التي تقدم طاقة صافية مساوية لقيمة الطاقة الصافية للكيلو غرام الشعير وهي تختلف حسب النوع والغرض (لإنتاج الحليب أو التسمين).

وحدة عمل بشري

Man work unit

وحدة قياس العمل داخل مؤسسة أو ضيعة. والوحدة بالنسبة للعمل كامل الوقت توافق ٢٤٠٠ ساعة عمل في السنة أي بمعدل ثماني ساعات في اليوم طوال ٣٠٠ يوم.

وحدة مدينية: انظر وحدة حضرية.

وحل

Mud

مادة ترابية تتكون من جزيئات دقيقة (غروية وصلصالية) متحللة وميهة.

وردة الرياح

Wind Rose

رسم تخطيطي في شكل نجمة يسمح بتمثيل سرعة واتجاه الرياح في مكان معين وكذلك بتصنيفها حسب تواترها.

وريقة

Broad-leaved tree

أنواع الأشجار الخشبية التي تنتسب إلى ثنائيات الفلقة النفضية الدائمة.

وسائل الإنتاج

Means of production

جملة القوى العاملة البشرية والتجهيزات (أبنية وآلات) والمواد الأولية ونصف المصنعة والطاقة المحركة (محروقات، كهرباء) التي تستخدم في عملية الإنتاج.

وسط

Mesotrophe

صفة لوسط ذي نسبة متوسطة من العناصر الغذائية التي تحتاجها الكائنات الحية.

وسط، بيئة

Environment

في الجغرافيا الحيوية، مجال يحيط بالكائنات الحية التي تربط معه علاقات مادية وطاقية تحدد درجة تعلقها بهذا المجال.

في الجغرافيا البشرية، هو المجال الجغرافي المهيأ الذي تعيش فيه مجموعة بشرية.

وسط المدينة

Town center

مكان الإلتقاء المميزة ونقطة الإشعاع لمدينة حيث تتجمع وتتكثف الأنشطة الحضرية.

وسط بحيري

Lacustrine environment

بيئة البحيرات

وسط جغرافي

Geographic environment

مجال طبيعي أو مهيأ له خصائص مناخية وحيوية مميزة لها تأثير واضح على سلوك وطبيعة الأنشطة البشرية القائمة في ذلك المجال.

وسط حضري

Urban environment

وسط يشتغل ويقيم به النشيطون الحضر.

وسط ريفي

Rural environment

وسط يشتغل ويقيم به المستغلون الفلاحيون

وسط طبيعي

Natural environment

بيئة تتميز بجملة من العوامل المادية والكيميائية والأحيائية وتؤثر في تطور الكائنات الحية دون تدخل مباشر او غير مباشر للإنسان.

وسم الأشجار

Tree marking

عملية يعلم الحراجيون خلالها الأشجار المراد الاحتفاظ بها والأشجار المفرزة للقطع.

وسيط

Intermediary

منسق عمليات التبادل والعلاقات التجارية أي من يربط بين المنتج والمستهلك مثل التاجر والسمسار والممثل التجاري وما شابه.

وسيط جمركي

Forwarding agent

ممثل لمالك البضائع يقوم بتأمين ومتابعة التراتيب الإدارية التي تحتاجها عملية مرور البضائع عبر الجمارك.

وشم

Tattooing

طبع الحيوانات بعلامات مميزة لفرزها أو تصنيفها.

وصف التضاريس

Hypsography

دراسة وصف تضاريس الأرض وتمثيلها في الخرائط.

وظيفة

Function

دور خصوصي يؤديه مكان أو فضاء اجتماعي أو اقتصادي. فنقول وظيفة فلاحية، صناعية، تجارية، ثقافية، تعليمية، دينية. خدمية لحي أو لتجمع أو لإقليم. وتستعمل عبارة الوظيفة عوضاً عن عبارة النشاط عندما يكون الفضاء المعني مهيأ ومؤهلاً للقيام بذلك الدور وعندما يصبح له إشعاع على محيطه.

وظيفة حضرية

Urban function

ما تقدمه المؤسسات البشرية من خدمات لسكان المدينة.

وظيفية (الـ)

Functionalism

اعتقاد مثالي يرى أنه يمكن أن يكون لكل مكان ولكل فضاء دور معين يقوم به على أفضل وجه بعد دراسة وتخطيط محكمين.

وعي طبقي

Class consciousness

إدراك بالانتماء إلى طبقة اجتماعية وما يصاحبه من شعور بالتضامن مع سائر أفرادها والاعتقاد بأن المصالح الشخصية للفرد مرتبطة بظروف وأحوال الطبقة الاجتماعية كلها.

وفيات

Mortality

تمثل الأعداد المطلقة التي يترتب عنها نقص في السكان. ولكن الأعداد المطلقة ليست مؤشراً جيداً خاصة عند المقاومة بين الدول أو الأقاليم داخل الدولة الواحدة ولذلك يحسب معدل الوفيات وصيغته هي:

معدل الوفيات الخام =

$$\frac{\text{عدد الوفيات في سنة معينة} \times ١٠٠}{\text{إجمالي السكان في منتصف السنة}}$$

وفيات الرضع

Infant mortality

وهي وفيات المواليد الذي لم يتجاوزوا العام الأول من عمرهم. ويعتبر معدل وفيات الرضع مؤشراً جيداً على مستوى المعيشة في أي مجموعة سكانية

إذ كلما قل هذا المعدل دل على حسن مستوى المعيشة وعلى ظروف صحية عامة طيبة أيضاً.

معدل وفيات الرضع =

عدد الوفيات بين الأطفال أعمارهم أقل من سنة واحدة × ١٠٠

إجمالي عدد المواليد الأحياء خلال نفس السنة

وفير الغذاء

Eutrophic

صفة وسط مائي غني بالمواد الغذائية

وقاء

Shelter

مكان محمي من المخاطر والتأثيرات المضرة، مثال:

- وقاء خاص، وقاء فردي:
- مخبأ إرصادي:
- وقاء تضاريسي:
- دفيئة محمية:
- مناخ محمي:
- موضع محمي:

وقائع حيوية: انظر حالة مدنية.

وقت لازم لمضاعفة السكان (الـ)

Doubling time

عدد السنوات اللازمة لمضاعفة عدد السكان منطقة ما على أساس المعدل الراهن للنمو السكاني ويقدم صورة لمدى سرعة نمو السكان في وقت معين. ويمكن تقدير الوقت اللازم لمضاعفة السكان بقسمة رقم ٧٠ على معدل النمو الراهن للسكان. مثال:

الوقت اللازم لمضاعفة سكان تونس سنة ٢٠٠٠ =

٧٠ = ١٠٠

٣٣ سنة

معدل النمو بتونس ٢,١

وقف: انظر حبس

وكالة التمدين

Town planning office

مؤسسة تهتم بالدراسات الحضرية من حيث التنظيم الإدارية والتهيئة العمرانية.

وكيل

Managing Director

شخص مكلف بإدارة شؤون مؤسسة والتصرف فيها.

وكيل مزرعة

Farm agent

موظف مؤتمن على تسيير الأعمال بمستثمرة زراعية.

وكيل، مفوض، مندوب

Representative

شخص متحصل على إنابة من شخص آخر أو من مؤسسة للقيام بعمل ما باسم الطرف المفوض ولفائدته.

ولادات

Natality

هي عنصر من عناصر التغير السكاني وتمثل الأعداد المطلقة الإضافية التي تترتب عنها الزيادة الطبيعية للسكان. ولكن الأعداد المطلقة ليست مؤشراً جيداً خاصة عند المقارنة بين الدول أو الاقاليم داخل الدولة الواحدة. ولذلك يحسب معدل الولادات وصيغته:

معدل الولادات =

$$\frac{\text{عدد الولادات المسجلة خلال سنة معينة} \times ١٠٠٠}{\text{إجمالي السكان في منتصف نفس السنة}}$$

ولادة غير شرعية

Illegitimate birth

ولادة خارج الزواج، ويعبر عنها أيضاً بنسبة المواليد غير الشرعيين لكل ١٠٠٠ من المواليد الأحياء في سنة معينة.

ولاية: انظر وحدة إدارية

وهدة

Combe

هبطة أو منخفض دائري أو مستطيل الشكل يتكون في الصخور اللينة لتضرس محدب أو في تركيب متصدع هابط.

- ي -

يابسة

Terra firma, Land

اليابس من الكرة الأرضية الذي لا تغطيه البحار والمحيطات، يتكون من القارات والجزر ويمتد على مساحة تقدر بحوالي ٢٩٪ من سطح الأرض.

ياردينغ

Yardang

تضاريس تتمثل في أعراف وأثلام وأعمدة وأوتاد صخرية منتصبة نتيجة الحت الريحي في المناطق القاحلة والصحراوية خاصة.

يخضور

Clorophyl

مادة عضوية توجد في خلايا النباتات الخضراء وتمكن من تأمين التركيب الضوئي

يد عاملة

Manpower

عبارة غير دقيقة تستعمل في الأصل للدلالة على العمال الذين يقومون بأعمال يدوية تستعمل غالباً للدلالة على مجموع العمال وفي بعض الأحيان تخصص للدلالة على الأجراء وأحياناً أخرى تقتصر على الأجراء من غير الإطارات.